

AURIOL®



RADIO-CONTROLLED WEATHER STATION

GB IE NI

RADIO-CONTROLLED WEATHER STATION

Assembly, operating and safety instructions

DE AT CH

FUNK-WETTERSTATION

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

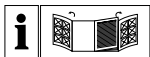
NL BE

RADIOGRAFISCH WEEERSTATION

Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

IAN 427197_2301

NL

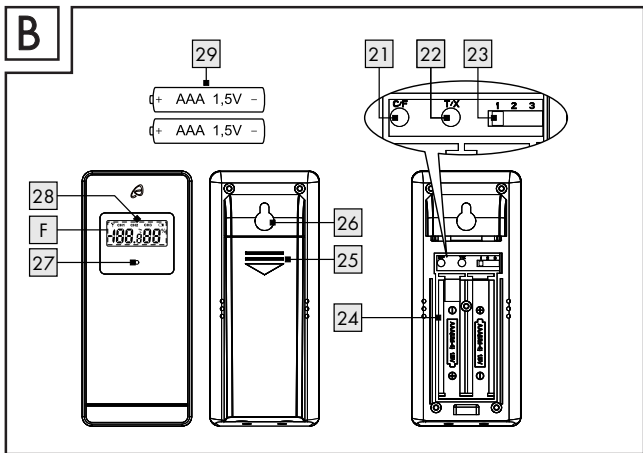
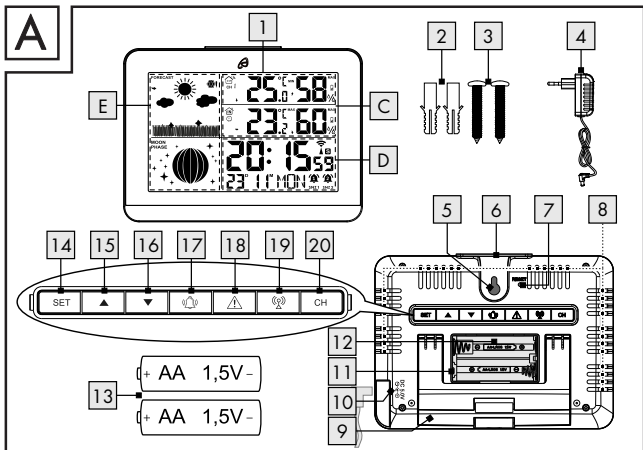


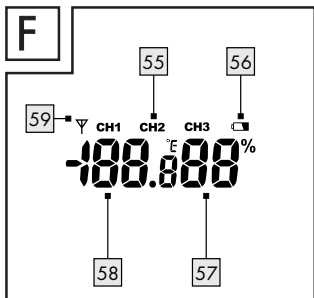
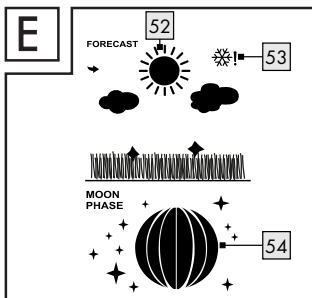
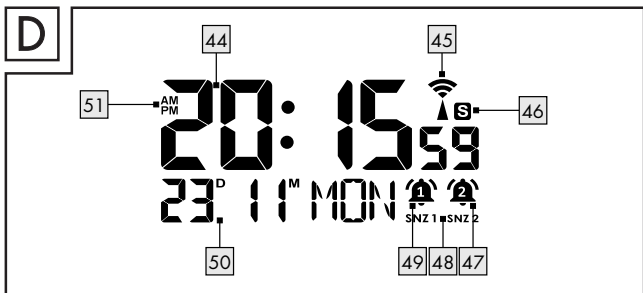
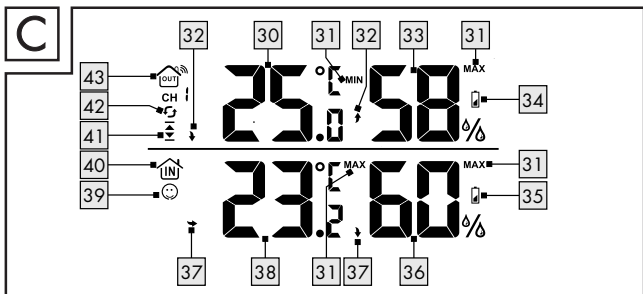
GB **IE** **NI** Before reading, unfold the two pages with the illustrations and then familiarise yourself with all functions of the device.

NL **BE** Vouw alvorens te lezen de twee bladzijden met de afbeeldingen open en raak vertrouwd met alle functies van het toestel.

DE **AT** **CH** Klappen Sie vor dem Lesen die beiden Seiten mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.













GB / IE / NI	5
NL / BE	28
DE / AT / CH	52




















Explanation of the pictograms used	Page 6
Introduction	Page 7
Intended use.....	Page 8
Scope of delivery.....	Page 8
Parts description.....	Page 9
Technical data.....	Page 11
Safety	Page 12
Safety notes.....	Page 12
Setup	Page 15
Wall mounting	Page 15
Start-up	Page 15
Commissioning the outdoor sensor.....	Page 15
Commissioning the radio-controlled weather station.....	Page 16
Operation	Page 17
Basic settings.....	Page 17
Activating/dimming the display illumination.....	Page 17
MAX/MIN values.....	Page 18
Battery state warning.....	Page 18
Trends.....	Page 19
Configuring the alarm function.....	Page 19
Activating/deactivating the alarm functions.....	Page 19
Snoozing or turning off the alarm function.....	Page 19
Temperature alarm.....	Page 20
Cold weather warning.....	Page 20
Weather forecast.....	Page 21
Moon phases.....	Page 21
Indoor air quality.....	Page 21
Switching the display of the added outdoor sensors.....	Page 22
Adding an outdoor sensor.....	Page 22
Changing the °C/°F display of the outdoor sensor.....	Page 23
Reset (RESET).....	Page 23
Maintenance and cleaning	Page 23
Order service	Page 23
Disposal	Page 23
Warranty and service	Page 25
Warranty.....	Page 25
Service address.....	Page 26
Simplified EU declaration of conformity.....	Page 27

Explanation of the pictograms used

Explanation of the pictograms used			
	User manual		Read the user manual!
	Protection class III - radio-controlled weather station Protection against electric shock (hazardous body currents) through extra-low voltage (<60 V DC)		Protection class II - power unit (protection through thicker or double insulation)
	Use in dry indoor rooms only!		With the CE label, digi-tech gmbh declares the conformity with the applicable EU directives.
	IP rating by housing (outdoor sensor only): IPX4 (weather-proof protection in line with Standard IEC 60529)		Risk of explosion!
	Improper use of the batteries/rechargeable batteries poses a risk of explosion and leaking battery acid.		Alkaline batteries included
	Power unit included		Polarity of the coaxial plug

	Energy efficiency level VI		TÜV Rhineland, GS - tested for safety
	DC voltage (power and voltage type)		Batteries: 2 x 1.5 V AAA R03/LR03
	Batteries: 2 x 1.5 V AA LR6		Store away from children.
	Do not use force!		Do not insert the wrong way round, note the polarity (+ / -)!
	Do not throw into fire!		Do not throw into water!
	Do not short-circuit! - Batteries may explode or leak.		Do not recharge!
	Do not disassemble/open!		Never mix new and used batteries!
	Never mix different systems, brands and types!		

● Introduction



Congratulations on the purchase of your new device.

You have opted for a high-quality product. The user manual is a part of this product. It contains important notes concerning safety, handling and disposal. Familiarise yourself with all control and safety notes prior to using the product.

Introduction

Only use the product as described and only for the stated applications. Pass on this manual when passing the product on to third parties.

Please keep the packaging and the user manual for later reference.



You can download this and many other manuals, product videos and installation software at www.lidl-service.com. This QR code takes you directly to the Lidl service page (www.lidlservice.com) and lets you open your manual by entering the item number IAN 427197_2301.

● Intended use

This radio-controlled weather station displays the indoor and outdoor temperature and the indoor/outdoor air humidity. Besides the radio-assisted time display, this product features 2 individually adjustable alarm functions. The radio-controlled weather station is only suitable for indoor use. The outdoor sensor can be used indoors and outdoors. This product is intended for private household use only.

● Scope of delivery

Check immediately after unpacking that the parts are complete and that the product is in proper condition.

1 radio-controlled weather station	2 screw anchors
1 power unit	2 batteries (AA)
1 outdoor sensor	2 batteries (AAA)
2 screws	
1 assembly instructions and user manual	

● Parts description

Radio-controlled weather station A

- | | |
|---|--|
| <p>1 Display of the radio-controlled weather station</p> <p>C Values of the outdoor sensor and the radio-controlled weather station</p> <p>D Time and date</p> <p>E Weather data</p> <p>2 Screw anchor</p> <p>3 Screws</p> <p>4 Power unit</p> <p>5 Suspension eye of the radio-controlled weather station</p> <p>6 SNOOZE / LIGHT button</p> <p>7 RESET button</p> <p>8 Vents</p> <p>9 Fold-out foot</p> | <p>10 Coaxial power socket</p> <p>11 Battery compartment of the radio-controlled weather station</p> <p>12 Battery compartment lid of the radio-controlled weather station</p> <p>13 2 x batteries AA 1.5 V</p> <p>14 SET button</p> <p>15 Arrow up button</p> <p>16 Arrow down button</p> <p>17 ALARM button</p> <p>18 Temperature warning button</p> <p>19 Radio signal detection button</p> <p>20 CH button</p> |
|---|--|

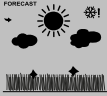









Outdoor sensor B

- | | |
|---|--|
| <p>21 °C/°F button</p> <p>22 TX button</p> <p>23 Channel selection switch</p> <p>24 Outdoor sensor battery compartment</p> <p>25 Outdoor sensor battery compartment lid</p> | <p>26 Outdoor sensor suspension eye</p> <p>27 Control LED</p> <p>28 Outdoor sensor display</p> <p>F Values of the outdoor sensor</p> <p>29 2 x batteries AAA 1.5 V</p> |
|---|--|



Explanation of the display icons



This icon warns of wintery temperatures of 1 °C and below.


Explanation of the display icons	
	Shows the expected weather. The following weather conditions are possible: sunny, slightly cloudy, cloudy, rain, heavy rain, snowfall and heavy snowfall
	Shows the current moon phase.
	Shows the temperature, air humidity and air pressure trends. Arrow down: values drop Arrow right: values remain constant Arrow up: values rise
AM PM	Is displayed if the time is set in 12 h format.
	Is displayed if daylight saving time is set.
	Shows reception of the DCF radio signal.
	Shows a low charge state of the batteries in the radio-controlled weather station.
SNZ 1 SNZ 2	Is displayed if the snooze function is activated.
	Shows the currently activated alarm function(s).
	Shows the currently selected outdoor sensor channel.
	Is displayed if the temperature alarm function is activated.
MAX MIN	Is displayed when calling up the MAX or MIN values.
	Shows reception of the outdoor sensor's RF signal.

Explanation of the display icons



	Is displayed if the outdoor sensor transmits an RF signal.
	Shows a low charge state of the batteries in the outdoor sensor.
CH1 CH2 CH3	Shows the currently selected outdoor sensor channel.

● Technical data

Radio-controlled weather station:

Temperature measuring range:	- 9.9 °C to + 50 °C (14.18 °F to 122 °F)
Air humidity measuring range:	20 % to 95 %
Air pressure measurement accuracy:	+/- 8 hPa
Radio-controlled clock / Frequency:	DCF77 / 77.5 kHz
Batteries:	2 x LR6; 1.5 V (AA)
Protection class:	3 
Frequency band:	433.92 MHz
Dimensions:	approx. 156 x 114 x 31 mm
Weight (excl. batteries):	approx. 248 g

Power unit

Model:	HX075-0500600-AG-001
Manufacturer:	Dongguan Shijie Huaxu Electronics Factory
Weight:	63 g
Cable length:	approx. 1.5 m excl. plug
Input:	100 - 240 V; ~50/60 Hz; 0.3 A max
Output:	5.0 V  0.6 A; 3.0 W
Average efficiency during use:	69.4%
Efficiency at low load (10%):	60.11%
No-load power consumption:	<0.1 W
Protection class:	2 

Explanation of the display icons / Safety

Energy efficiency level: VI

Outdoor sensor:

Temperature measuring range:	-20 °C to 50 °C (-4.0 °F to 122 °F)
Air humidity measuring range:	20 % to 95 %
Radio transmission range:	max. 100 m (free field)
Batteries:	2 x LR03; 1.5 V (AAA)
IP rating:	IPX 4
Frequency band:	433.92 MHz
Max. transmission power:	0.024 W, -10 dB
Dimensions:	approx. 102 x 43.5 x 29.5 mm
Weight (excl. batteries):	approx. 50 g

● Safety



Safety notes

Damage due to failure to comply with these operating instructions will invalidate the guarantee! We assume no liability for consequential damage! We assume no liability for material damage or personal injury due to improper handling or failure to comply with the safety instructions!

- **⚠️ WARNING! RISK OF DEATH AND ACCIDENTS FOR TODDLERS AND CHILDREN!**
Never leave children unsupervised with the packaging material. Risk of suffocation through packaging material. Children often underestimate the risks. Always keep children away from the product.
- This device may be used by children aged 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or lacking experience and / or knowledge, so long as they are supervised or instructed in the safe use of the device and understand the associated risks. Do not allow children to play with the device. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.
- Do not use the product if it is damaged.
- Do not expose the radio-controlled weather station to humidity and direct sunlight.

- Only use the radio-controlled weather station indoors.
- This product does not contain any parts that need to be serviced by the customer.




Safety notices for batteries/rechargeable batteries

■ **DANGER OF DEATH!**

Keep batteries/rechargeable batteries out of the reach of children. If swallowed, contact a physician immediately!

- Swallowed batteries can cause burns, perforation of soft tissue and death. Severe burns can occur within 2 hours after swallowing.

-  Never recharge disposable batteries. Do not short-circuit batteries/rechargeable batteries and do not open them. The batteries might overheat, burn or burst.

- Do not throw batteries/rechargeable batteries into fire or water.

- Do not subject batteries/rechargeable batteries to mechanical strain.

Risk of leaking batteries/rechargeable batteries

- Avoid extreme conditions and temperatures that may affect the batteries/rechargeable batteries; do not put them on heaters or subject them to direct sunlight.
- If batteries/rechargeable batteries have leaked, avoid contact of the battery acid with the skin, eyes and mucous membranes! Rinse the affected region immediately with clear water and contact a physician!

■ **WEAR PROTECTIVE GLOVES!**

Leaking or damaged batteries/rechargeable batteries can cause caustic burns if they come into contact with the skin. Wear suitable protective gloves.

- Take leaking batteries/rechargeable batteries out of the product immediately to prevent damage.
- Only use batteries/rechargeable batteries of the same type. Do not mix old and new batteries/rechargeable batteries!
- Take batteries/rechargeable batteries out of the device if you are not going to use it for longer periods.

Risk of damage to the product

- Only use the stated type of batteries/rechargeable batteries!

- Insert the batteries/rechargeable batteries in the product and make sure the polarity (+) and (-) is correct.
- Clean the contacts of batteries/rechargeable batteries and those in the battery compartment with a dry, lint-free cloth or cotton swab before inserting them.
- Immediately remove spent batteries/rechargeable batteries from the product.



RISK OF ELECTRIC SHOCK/MORTAL DANGER

Danger due to electricity

- Do not immerse the product and the power unit in water or other liquids; risk of an electric shock.
- Do not touch the product and the power unit with damp hands and do not operate it outdoors or in rooms with high humidity.
- Do not place any containers with liquids, such as vases or similar, on or near the product and the power unit. The container can topple and the liquid can impair electrical safety.
- Never open or remove the housing of the product and the power unit. There are live parts on the inside of the housing that can cause an electric shock when touched.
- Do not insert any objects into the opening of the product; they can touch live parts which possess the risk of an electric shock.
- Pull the power unit out of the mains socket if faults occur (such as malfunctions or smoke) during operation, after operation and during thunderstorms. Always pull on the power unit, not on the power cable.
- Pull the power unit out of the main socket to completely disconnect the product from the power supply. The power unit always consumes a small quantity of electricity as long as it is connected to a mains socket, even if the product is not connected to the power unit.
- The mains socket must always be easy to reach so that you can quickly pull out the power unit in the case of an emergency.
- Install the power unit cable so that no-one can trip over it. Do not bend or crush the power unit cable.
- Keep the power unit cable away from hot surfaces and sharp edges.
- Do not modify the product or the power unit.
- Only have repairs on the product or the power unit carried out by an expert workshop. Improper repairs can pose significant risks for the user.

- Only operate the product with the supplied power unit. Only use the power unit for this product. In the case of a defect, you must exchange the power unit for a power unit of the same type.

● Setup

Note: Protect sensitive surfaces with an underlay.

- Place the radio-controlled weather station on a level surface with the foot folded out [9](#).
- Place the outdoor sensor on a level surface. Make sure that the outdoor sensor cannot topple over. IPX4 protection is not guaranteed if the outdoor sensor is horizontal.

● Wall mounting

The radio-controlled weather station can also be mounted on the wall (suspension eye [5](#)) and can be attached with the supplied attachment materials. Observe the structural conditions and ensure sufficient ventilation.

The outdoor sensor (suspension eyelet [26](#)) must only be used when standing or hanging; IPX4 protection is not guaranteed if the outdoor sensor is horizontal. For wall mounting, the outdoor sensor can be attached with the enclosed mounting material. Please observe the conditions on site and do not exceed the 100 m distance (open field) to the radio-controlled weather station.

● Start-up

Note: The maximum range between the radio-controlled weather station and the outdoor sensor is 100 metres. The range might be reduced by obstacles (walls or objects).

Note: Remove all packaging material from the product. Remove all protective films before first use.

Note: You can install the radio-controlled weather station and the outdoor sensor on a surface or hang it on a wall using suspension eyes [5](#) [26](#).

Note: Ensure sufficient ventilation of the radio-controlled weather station and keep the ventilation slots free from obstruction [8](#).

● Commissioning the outdoor sensor

- Open the battery compartment [24](#) on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment cover [25](#) in the direction indicated by the arrow.

- Remove the spent batteries first (if applicable).
- Insert two AAA batteries into the battery compartment [24]. Observe the correct polarity (+/-).

The control LED [27] on the front of the outdoor sensor flashes briefly.

The temperature [58] and the air humidity [57] are displayed.

- Close the battery compartment [24] on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment cover [25] in the opposite direction to that indicated by the arrow.

Note: The control LED [27] flashes once per minute to signal radio transmission.

● Commissioning the radio-controlled weather station

- Take off the battery compartment cover [12] of the radio-controlled weather station.
- Insert two AA batteries into the battery compartment [11]. Observe the correct polarity (+/-).

After insertion, the display lights up for approx. 5 seconds and a beep sounds once. The indoor temperature [38] and the indoor air humidity [36] are displayed.

- Close the battery compartment cover [12] of the radio-controlled weather station.

● Automatic signal detection

The radio-controlled weather station automatically detects the radio signal of the outdoor sensor. The radio waves of the channel display [43] flash. Air humidity [33] and temperature [30] are shown on the display [1] once the radio signal is received. The procedure stops after three minutes.

Now, the DCF radio signal is detected. The radio signal display [45] starts to flash. The waves of the radio signal display [45] start to flash once a radio signal is received. Change the location of the radio-controlled weather station if the signal is not detected.

Only the SNOOZE / LIGHT button [6] and the radio signal detection button [19] trigger functions during this time.

Note: The DCF radio signal detection can be interrupted or restarted at any time by pressing the radio signal detection button [19].

Once the DCF radio signal is successfully received, the time [44] is adjusted automatically and the radio signal display [45] is lit.

If the DCF radio signal is not detected, the radio signal detection stops after 10 minutes. Set the time manually (see section "Basic settings").

The DST icon **[46]** is displayed during daylight saving time.

The time is synchronised daily at 01:00, 02:00 and 03:00. Synchronisation is attempted again at 04:00 and 05:00.

● **Operation**

● **Basic settings**

- Press and hold the SET button **[14]** for approx. 3 seconds.
A beep sounds and the first setting can be changed.
- Press the arrow up **[15]** or arrow down button **[16]** to change the respective value.

The following settings are possible:

Year	Setting the year
Day/month - month/day	Setting the date display
Month	Setting the month
Day	Setting the day
Time zone	Setting the time zone
Hour	Setting the hour
Minutes	Setting the minutes
24H/12H	Setting the time format
Language	Setting the language
RCC on/off	Turning the DCF radio signal detection on/off

- Press the SET button **[14]** to confirm the set value.

This will take you to the next setting.

● **Activating/dimming the display illumination**

For permanent display illumination, plug the power unit **[4]** into the coaxial power socket **[10]** and connect to an external power source.

Battery operation:

Press the SNOOZE / LIGHT button **[6]**. The display is illuminated for approx. 10 seconds.

Mains operation:

Press the SNOOZE / LIGHT button **[6]** to toggle between high, dimmed or no display illumination.

● MAX/MIN values

Once the batteries are inserted, the device saves the maximum and minimum temperature and air humidity values.

- Press the arrow up button **[15]**.

*The display shows "MAX" **[31]**.*

*The highest measured room temperature **[38]** and the highest temperature of the outdoor sensor **[30]** are displayed.*

*The highest measured indoor air humidity **[36]** and highest outdoor sensor humidity **[33]** are displayed.*

- Press the arrow up button **[15]** again.

*The display shows "MIN" **[31]**.*

*The lowest measured room temperature **[38]** and the lowest temperature of the outdoor sensor **[30]** are displayed.*

*The lowest measured indoor air humidity **[36]** and lowest outdoor sensor humidity **[33]** are displayed.*

- Press the arrow up button **[15]** once briefly and once longer.

The minimum and maximum values are deleted and recorded anew as of that moment.

● Battery state warning

When the batteries get weak, the corresponding symbols **[34]** **[35]** **[56]** are shown on the displays of the radio-controlled weather station **[1]** and the outdoor sensors **[28]**.

- Replace the batteries in the radio-controlled weather station or the outdoor sensor.

● Trends

The product shows the respective trends **32** **37** on the display sections for the outdoor sensor temperature **30**, outdoor sensor air humidity **33**, room temperature **38**, and indoor air humidity **36**.

 - Rising trend

 - Stable trend

 - Falling trend

● Configuring the alarm function

The product features two alarm functions that can be separately configured.

- Press the SET button **14** to toggle between the two alarm functions.
- Confirm your selection by pressing and holding the SET button **14**.

The hour display starts to flash.

- Press the arrow up **15** or arrow down button **16** to set the desired hour.
- Confirm your selection by pressing the SET button **14**.
- Press the arrow up **15** and arrow down button **16** to set the desired minute.
- Confirm your selection by pressing the SET button **14**.

The time of one alarm function has been configured.

Note: The alarm function must be manually activated to become active (see section "Activating/deactivating the alarm function").

● Activating/deactivating the alarm functions

The product features two alarm times that can be activated together or jointly.

- Press the alarm button **17** once or several times to activate alarm 1 **49** or alarm 2 **47** or both alarms, or to deactivate both alarms.

The respective alarm bell symbol is displayed.

● Snoozing or turning off the alarm function

The alarm sound of the alarm function sounds at the set time.

- Press the SNOOZE / LIGHT button **6** to activate the snooze function.

*The alarm sound stops and the snooze icon **48** starts to flash. The alarm sounds again after five minutes.*

Operation

- Press any button on the back of the radio-controlled weather station.

The alarm function stops.

● Temperature alarm

A temperature range can be configured for each outdoor sensor. If the outdoor sensor measures a value outside of the set temperature range, an alarm sounds on the radio-controlled weather station.

- Press the temperature warning button **[18]**.

*The temperature alarm is activated and the temperature alarm icon **[41]** is lit.*

- Press and hold the temperature warning button **[18]** for two seconds.

*The temperature display **[30]** and the top part of the temperature alarm icon **[41]** start to flash.*

*The temperature display **[30]** shows the maximum temperature limit value.*

- Press or hold the arrow up **[15]** or arrow down **[16]** button to set the maximum temperature limit value.

- Press the temperature warning button **[18]** to confirm your selection.

*The temperature display **[30]** continues to flash and the bottom part of the temperature alarm icon **[41]** starts to flash.*

*The temperature display **[30]** shows the minimum temperature limit value.*

- Press or hold the arrow up **[15]** or arrow down **[16]** button to set the minimum temperature limit value.

- Press the temperature warning button **[18]** to confirm your selection.

The temperature alarm is set.

As soon as the temperature alarm sounds, you can shut it off by pressing the SNOOZE / LIGHT button **[6]**.

● Cold weather warning

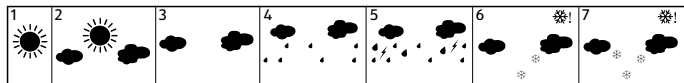
The cold weather warning icon **[53]** starts to blink when the outdoor sensor measures temperatures between +1 °C and -1 °C.

The cold weather warning icon **[53]** is displayed constantly when the outdoor sensor measures temperatures of -1.1 °C and below over a longer period.

● Weather forecast

The product starts forecasting the weather approximately six hours after being put into operation.

The following weather icons [52] are available for the weather forecast:



1 Sunny

2 Slightly cloudy

3 Cloudy

4 Rain

5 Heavy rain

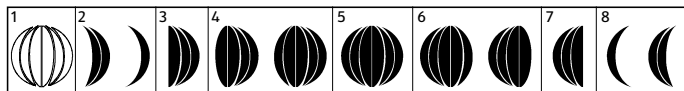
6 Snow

7 Heavy snow

● Moon phases

The moon phase icon [54] shows the current moon phase.

The moon phases are:



1 New moon

2 Waxing
moon

3 Half moon
(first quarter)

4 Waxing
half moon

5 Full moon

6 Waning
moon

7 Half moon
(last quarter)

8 Waning
half moon

● Indoor air quality

The current indoor air quality [36] is shown on the display.

The comfort icons [39] show the room air quality rating in three categories (dry, comfortable and humid).

<40 % dry



40 - 70 % comfortable



>70 % humid



● Switching the display of the added outdoor sensors

Note: The automatic channel change function switches between the channels of the connected outdoor sensors every three seconds.

- Press the CH button [20].

The channel display [43] changes the outdoor sensor channel (1, 2 or 3) with every push of the button and activates the automatic channel change function with another push of the button ([42] is shown on the display).

If you have assigned the outdoor sensor to the selected channel, the outdoor sensor data is displayed.

● Adding an outdoor sensor

Note: You can connect up to three outdoor sensors to the radio-controlled weather station. Additional outdoor sensors are available from the order service.

- Briefly press the CH button [20].

The radio channel switches. The currently selected channel is displayed in the channel display icon [43].

- Open the battery compartment [24] on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment lid [25] in the direction of the arrow.
- Use a thin object for assistance.
- Set the channel selection switch [23] to the same channel.
- Keep the CH button [20] depressed until the RF signal icon [59] lights up.
- Use a thin object for assistance.
- Press the TX button [22] to establish the connection manually.

Connection is established. The temperature and air humidity are displayed on the radio-controlled weather station and on the outdoor sensor.

- Close the battery compartment [24] on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment lid [25] counter to the direction of the arrow.

● Changing the °C/°F display of the outdoor sensor

- Open the battery compartment [24] on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment lid [25] in the direction of the arrow.
- Use a thin object for assistance.
- Press the °C/°F button [21].
- Close the battery compartment [24] on the back of the outdoor sensor by sliding the battery compartment lid [25] counter to the direction of the arrow.

● Reset (RESET)

- Use a thin object if necessary.
- Press the RESET button [7].

A beep sounds once.

The settings of the radio-controlled weather station are reset and the reception of the DCF radio signal starts again.

● Maintenance and cleaning

- Unplug the power unit [4] and the coaxial plug before cleaning.
- Carefully wipe the front of the station with an eyeglass cleaning cloth to avoid scratches.
- Wipe the outdoor sensor with a slightly damp cloth if it is more heavily soiled.
- Wipe the power unit with a dry, lint-free cloth.

● Order service

You can order additional outdoor sensors by fax to: +49(0)6198- 5770-99 or online at www.inter-quartz.de. One outdoor sensor costs 5 € plus VAT and shipping.

● Disposal



The product and the packaging materials can be recycled. Dispose of them separately to ensure better recycling. Your local community or municipal authorities can provide information on how to dispose of the product after the end of its useful life.



Note the labels of the packaging materials when sorting the waste. These list the abbreviation (a) and number (b) with the following meaning:

1-7: plastics; 20-22: paper and cardboard; 80-98: composites.



The icon with the crossed-out waste bin indicates that electrical and electronic equipment must not be disposed of in the household waste. Consumers are obligated by law to dispose of obsolete electrical and electronic equipment separate from unsorted household waste. This ensures environmentally friendly and resource-saving disposal.

Batteries and rechargeable batteries that are not permanently installed in electrical and electronic equipment and can be removed without destruction must be separated from such devices and disposed of properly before turning the device over to a collection point. The same applies for illuminants that can be removed from the device without destruction.

Private owners of electrical and electronic devices can dispose of these at municipal collection points. The disposal of obsolete devices is free of charge.

This free take-back obligation applies if the device has been purchased at a store or delivered to a home address. The place of performance of the take-back obligation is the same as the place of performance of the delivery. Transport charges may not be invoiced for the returned devices.

In general, distributors are obligated to ensure the free take-back of obsolete devices through suitable collection points within a reasonable distance.

Consumers can return obsolete devices to a take-back distributor if purchasing a new device of the same type with essentially the same function. This also applies to home deliveries. In distance selling, the free pick-up of an obsolete device when purchasing a new device is restricted to heat exchangers, visual display units and large devices with an outer edge length of more than 50 cm. The seller has to ask the consumer about their intention to return the obsolete device at the time the sales agreement is concluded. Apart from this, consumers can dispose of up to three obsolete devices of the same type at the seller's collection point free of charge without having to purchase a new device. However, the edge length of the respective devices must not exceed 25 cm.



WARNING! Risk of explosion!

High risk of fire with spent batteries containing lithium (Li = lithium). Therefore, pay special attention when disposing of spent batteries/rechargeable batteries that contain lithium. Improper disposal can also cause an internal or external short circuits through thermal influences (heat) or mechanical damage. A short circuit can cause a fire or an explosion and have grave consequences for humans and the environment.

Therefore, stick adhesive tape on the poles of batteries and rechargeable batteries to avoid an external short circuit.

Batteries and rechargeable batteries that are not permanently installed in the device must be removed and disposed of separately before disposing of the product. Please only return spent batteries/rechargeable batteries! Use rechargeable batteries instead of disposable batteries whenever possible.



WARNING!

Damage to the environment due to incorrect disposal of batteries/rechargeable batteries!

Some of the possible ingredients, such as mercury, cadmium and lead, are toxic and hazardous to the environment if disposed of improperly. Heavy metals, for example, can have adverse effects on the health of humans, animals and plants, accumulate in the environment and in the food chain where there are then indirectly taken in via food.



The symbols on the side mean that batteries and rechargeable batteries must not be disposed of in the household waste. Defective or spent batteries/rechargeable batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC and its revisions. Consumers are obligated by law to dispose of batteries and rechargeable batteries at a collection point in their community/district or at a retailer, regardless of whether they contain hazardous substances, such as Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead, Li = lithium, or not. This way, they can be disposed of in an environmentally-friendly manner or recycled to recover valuable raw materials, such as cobalt, nickel or copper. Batteries and rechargeable batteries can be returned free of charge.

● **Warranty and service**

● **Warranty**

The warranty period starts on the date of purchase. Please keep the sales receipt in a safe place. This sales receipt is required as proof of purchase.

Warranty and service

If a material or manufacturing defect occurs within three years from the date of purchase, we will, at our discretion, repair or replace the product free of charge. This warranty service requires that you present the defective appliance and the proof of purchase (receipt) within the three-year warranty period, along with a brief written description of the fault and when it occurred. If the defect is covered by the warranty, your product will either be repaired or replaced by us. If the product is repaired or exchanged, this does not start a new warranty period.

Damage caused by improper handling, failure to comply with the user manual or interference by unauthorised persons as well as consumables (e.g., batteries) are excluded by the warranty. The repair or replacement of a product does not signify the beginning of a new warranty period.

Handling of warranty claims

To ensure that your claim is processed quickly, please follow the instructions below:

- Please have the sales receipt and the item number (IAN 427197_2301) at hand as proof of purchase.
- The item number is indicated on the type plate, on the cover page of your manual (bottom left) or on the sticker on the back or on the bottom.
- In the case of malfunctions or other defects, please contact the service department below first by phone or e-mail.
- Once the product has been recorded as defective, you can send it free of charge to the service address indicated below together with the proof of purchase (sales receipt) and a description of the nature of the defect and when it occurred.

● Service address

Inter-Quartz GmbH
Valterweg 27A
65817 Eppstein-Bremthal
GERMANY
Tel.: +49 (0)6198 571825
E-Mail: support@inter-quartz.de



NL 00800 5515 6616

IAN 427197_2301

Please have your receipt and the article number (e.g. IAN 427197_2301) ready as your proof of purchase when enquiring about your product.



Year of manufacturing: 2023



Supplier

Please note that the address on the back is not a service address. First, contact the service point indicated above.

• Simplified EU declaration of conformity CE

digi-tech gmbh hereby declares that the product "Radio-controlled weather station 4-LD6413" is in conformity with Directive RED 2014/53/EU, item 10 (8).















You can download your user manual and declaration of conformity at:

www.digi-tech-gmbh.com/downloads

Click on the magnifying glass and enter the item number 4-LD6413.

Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina	29
Inleiding	Pagina	30
Correct gebruik.....	Pagina	31
Omvang van de levering.....	Pagina	31
Beschrijving van de onderdelen.....	Pagina	32
Technische gegevens.....	Pagina	34
Veiligheid	Pagina	35
Veiligheidsvoorschriften.....	Pagina	35
Opstelling	Pagina	38
Wandmontage	Pagina	38
Ingebruikname	Pagina	38
Buitensensor in gebruik nemen.....	Pagina	39
Radiografisch weerstation in gebruik nemen.....	Pagina	39
Bediening en gebruik	Pagina	40
Basisinstellingen.....	Pagina	40
Displayverlichting activeren/dimmen.....	Pagina	41
MAX/MIN-waarden.....	Pagina	41
Waarschuwing batterijniveau.....	Pagina	42
Trends.....	Pagina	42
Alarmpuncties instellen.....	Pagina	42
Alarmpuncties activeren/deactiveren.....	Pagina	43
Alarmpunctie snoozen/uitschakelen.....	Pagina	43
Temperatuuralarm.....	Pagina	43
Koudewaarschuwingen.....	Pagina	44
Weersvoorspelling.....	Pagina	44
Maanstanden.....	Pagina	44
Luchtkwaliteit in de ruimte.....	Pagina	45
Weergave toegevoegde buitensensoren wijzigen.....	Pagina	45
Buitensensor toevoegen.....	Pagina	45
Weergave °C/°F buitensensor wijzigen.....	Pagina	46
Opnieuw opstarten (RESET).....	Pagina	46
Onderhoud en reiniging	Pagina	46
Bestelservice	Pagina	47
Afvoer	Pagina	47
Garantie en service	Pagina	49
Garantie.....	Pagina	49
Serviceadres.....	Pagina	50
Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring.....	Pagina	51

Legenda van de gebruikte pictogrammen			
	Gebruikershandleiding		Lees de gebruikershandleiding!
	Beschermingsklasse III - draadloos weerstation Bescherming tegen elektrische schokken (gevaarlijke krachtstromen) door SELV (gescheiden extra lage spanning) (< 60 V DC)		Beschermingsklasse II - stekernetadapter (bescherming door versterkte of dubbele isolatie)
	Alleen in droge ruimtes gebruiken!		Met de CE-markering geeft digi-tech gmbh de conformiteit met de toepasselijke EU-richtlijnen aan.
	Beschermingsklasse door de behuizing (alleen buitensensor): IPX4 (spatwaterbescherming volgens IEC 60529-norm)		Ontploffingsgevaar!
	Er bestaat gevaar voor explosie en lekkage van de batterijvloeistof als de batterijen op onjuiste wijze worden gebruikt.		Inclusief alkalinebatterijen
	Inclusief stekernetadapter		Polariteit van de holle stekker

	Niveau energie-efficiëntie VI		TÜV Rheinland, GS - geteste veiligheid
	Gelijkspanning (stroom- en spanningstype)		Batterijen: 2 x 1,5 V AAA R03/LR03
	Batterijen: 2 x 1,5 V AA LR6		Buiten het bereik van kinderen bewaren!
	Niet te veel kracht zetten!		Niet verwisselen, let op de juiste polariteit (+/-)!
	Niet in vuur gooien!		Niet in het water gooien!
	Geen kortsluiting veroorzaken! Batterijen kunnen ontploffen of gaan lekken.		Nooit opnieuw opladen!
	Niet uit elkaar halen/openen!		Nooit nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar gebruiken!
	Nooit verschillende systemen, merken en types tegelijkertijd gebruiken!		

● Inleiding



Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe toestel.

U hebt gekozen voor een hoogwaardig product. De gebruikershandleiding is een onderdeel van dit product. Deze bevat belangrijke instructies voor veiligheid, gebruik en afvoer. Maak u voor het gebruik van het product vertrouwd met alle

bedienings- en veiligheidsinstructies. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten als u het product aan derden geeft.

Bewaar de verpakking en de gebruikershandleiding voor toekomstig gebruik.



Op www.lidl-service.com kunt u deze en vele andere handleidingen, productvideo's en installatiesoftware downloaden.

Met deze QR-code gaat u rechtstreeks naar de Lidl-servicepagina (www.lidl-service.com) en kunt u uw gebruikershandleiding openen door het artikelnummer IAN 427197_2301 in te voeren.

● Correct gebruik

Dit radiografisch weerstation geeft de binnen- en buitentemperatuur aan, evenals de luchtvochtigheid voor binnen en buiten. Naast de radiogestuurde tijdsaanduiding heeft dit product twee afzonderlijk instelbare alarmfuncties. Het radiografisch weerstation is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. De buitensensor is geschikt voor gebruik binnen en buiten. Dit product is bestemd voor het gebruik in privé-huishoudens.

● Omvang van de levering

Controleer de levering altijd direct na het uitpakken op volledigheid en optimale staat van het product.

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 1 draadloos weerstation | 2 pluggen |
| 1 stekkeradaptor | 2 batterijen (AA) |
| 1 buitensensor | 2 batterijen (AAA) |
| 2 schroeven | |
| 1 montage- en gebruikershandleiding | |

● Beschrijving van de onderdelen

Draadloos weerstation A

- | | |
|---|---|
| <p>1 Display draadloos weerstation</p> <p>C Waarde van de buitensensor en draadloos weerstation</p> <p>D Tijd en datum</p> <p>E Weergegevens</p> <p>2 Pluggen</p> <p>3 Schroeven</p> <p>4 Stekkernetadapter</p> <p>5 Ophangoog draadloos weerstation</p> <p>6 Toets SNOOZE/LIGHT</p> <p>7 Toets RESET</p> <p>8 Ventilatiesleuven</p> <p>9 Uitklapbare standaard</p> | <p>10 Holle stekkerbus</p> <p>11 Batterijvak draadloos weerstation</p> <p>12 Afdekking batterijvak draadloos weerstation</p> <p>13 2 x batterijen AA 1,5 V</p> <p>14 Toets SET</p> <p>15 Pijltoets omhoog</p> <p>16 Pijltoets omlaag</p> <p>17 Toets ALARM</p> <p>18 Toets temperatuurwaarschuwing</p> <p>19 Toets radio-ontvangst</p> <p>20 Toets CH</p> |
|---|---|

Buitensensor B

- | | |
|--|--|
| <p>21 Toets °C/°F</p> <p>22 Toets TX</p> <p>23 Kanaalkeuzeschakelaar</p> <p>24 Batterijvak buitensensor</p> <p>25 Afdekking batterijvak buitensensor</p> | <p>26 Ophangoog buitensensor</p> <p>27 Controle-led</p> <p>28 Display buitensensor</p> <p>F Waarde buitensensor</p> <p>29 2 x batterijen AAA 1,5 V</p> |
|--|--|



Legenda displaysymbolen



Het symbool waarschuwt voor wintertemperaturen van 1 °C en lager.

Legenda displaysymbolen

 <p>FORECAST</p>	<p>Geeft het verwachte weertype aan.</p> <p>De volgende weertypes zijn mogelijk: zonnig, licht bewolkt, bewolkt, regen, wolkbreuk, sneeuwval en sterke sneeuwval</p>
	<p>Geeft de huidige maanstand aan.</p>
	<p>Geeft de trend voor temperatuur, luchtvochtigheid en luchtdruk aan.</p> <p>Pijl omlaag: waarden dalen Pijl naar rechts: waarden blijven constant Pijl omhoog: waarden stijgen</p>
<p>AM PM</p>	<p>Verschijnt als de tijd in het 12-uursformaat is ingesteld.</p>
	<p>Verschijnt als de zomertijd is ingesteld.</p>
	<p>Geeft de ontvangst van het DCF-radiosignaal aan.</p>
	<p>Geeft aan dat de batterij van het draadloze weerstation bijna leeg is.</p>
<p>SNZ 1 SNZ 2</p>	<p>Verschijnt als de snooze-functie is geactiveerd.</p>
	<p>Geeft de momenteel geactiveerde alarmfunctie(s) aan.</p>
	<p>Geeft het momenteel geselecteerde kanaal van de buitensensor aan.</p>
	<p>Verschijnt als de temperatuuralarmfunctie is geactiveerd.</p>
<p>MAX MIN</p>	<p>Verschijnt als de MAX- of MIN-waarde wordt opgevraagd.</p>
	<p>Geeft de ontvangst van het RF-radiosignaal van de buitensensor aan.</p>

Legenda displaysymbolen	
	Verschijnt als er een RF-radiosignaal wordt uitgezonden door de buitensensor.
	Geeft aan dat de batterij van de buitensensor bijna leeg is.
CH1 CH2 CH3	Geeft het momenteel gekozen kanaal van de buitensensor aan.

• Technische gegevens

Draadloos weerstation:

Meetbereik temperatuur:	-9,9 °C tot +50 °C (14,18 °F tot 122 °F)
Meetbereik luchtvochtigheid:	20% tot 95%
Meetnauwkeurigheid luchtdruk:	+/- 8 hPa
Radiografische klok/frequentie:	DCF77/77,5 kHz
Batterijen:	2 x LR6, 1,5 V (AA)
Beschermingsklasse:	3 ◊
Frequentieband:	433,92 MHz
Afmetingen:	ca. 156 x 114 x 31 mm
Gewicht (excl. batterijen):	ca. 248 g

Stekkernetadapter

Model:	HX075-0500600-AG-001
Fabrikant:	Dongguan Shijie Huaxu Electronics Factory
Gewicht:	63 g
Kabellengte:	ca. 1,5 m; excl. stekker
Ingang:	100 - 240 V; ~50/60 Hz; 0,3 A max
Uitgang:	5,0 V === 0,6 A; 3,0 W
Gemiddelde efficiëntie tijdens gebruik:	69,4%
Efficiëntie bij lage belasting (10%):	60,11%
Nullast stroomverbruik:	< 0,1 W
Beschermingsklasse:	2 ◻

Niveau energie-efficiëntie:	VI
Buitensensor:	
Meetbereik temperatuur:	-20 °C tot 50 °C (-4,0 °F tot 122 °F)
Meetbereik luchtvochtigheid:	20% tot 95%
Radiozendbereik:	max. 100 m (vrij veld)
Batterijen:	2 x LR03, 1,5 V (AAA)
Beschermingsgraad:	IPX 4
Frequentieband:	433,92 MHz
Maximaal zendvermogen:	0,024 W, -10 dB
Afmetingen:	ca. 102 x 43,5 x 29,5 mm
Gewicht (excl. batterijen):	ca. 50 g

● Veiligheid



Veiligheidsvoorschriften

Bij beschadigingen die worden veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing vervalt de garantie! Wij zijn niet aansprakelijk voor gevolgschade! Bij materiële schade of persoonlijk letsel die worden veroorzaakt door onjuist gebruik of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies zijn wij niet aansprakelijk!

- **⚠ WAARSCHUWING! LEVENSGEVAAR EN KANS OP ONGEVALLLEN BIJ KLEUTERS EN KINDEREN!** Laat kinderen nooit zonder toezicht met het verpakkingsmateriaal. Er bestaat verstikkingsgevaar door het verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat en zij de hieruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mag niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Gebruik het product niet als het beschadigd is.


- Stel het radiografisch weerstation niet bloot aan vocht of direct zonlicht.
- Gebruik het radiografisch weerstation alleen binnenshuis.
- Dit product bevat geen onderdelen die door de consument kunnen worden onderhouden.



Veiligheidsinstructies voor batterijen/accu's

■ LEVENSGEVAAR!

Houd batterijen/accu's uit de buurt van kinderen. Waarschuw onmiddellijk een arts bij inslikken van een batterij.

- Ingeslikte batterijen kunnen brandwonden, perforatie van zacht weefsel en overlijden tot gevolg hebben. Binnen de 2 uur na inslikken van een batterij kunnen ernstige brandwonden optreden.
-  Probeer niet-oplaadbare batterijen nooit op te laden. Maak geen kortsluiting met batterijen/accu's en probeer ze nooit te openen. Dit kan leiden tot oververhitting, brandgevaar en ontploffing.
- Gooi batterijen/accu's nooit in vuur of water.
- Stel batterijen/accu's niet bloot aan mechanische belasting.

Risico op lekkage van batterij-/accuzuur

- Zorg dat de batterij/accu niet wordt blootgesteld aan invloeden van buitenaf, zoals verwarmingselementen of direct zonlicht.
- Bij lekkende batterijen/accu's mogen de huid, ogen en slijmvliezen niet in contact komen met de gelekte chemicaliën! Spoel direct met schoon water en neem contact op met een arts!



■ DRAAG VEILIGHEIDSHANDSCHOENEN!

Lekkende batterijen/accu's geven bijtend zuur af en kunnen bij contact met de huid letsel veroorzaken. Draag daarom geschikte veiligheidshandschoenen.

- Als een batterij/accu heeft gelekt, verwijdert u deze direct uit het product om beschadiging te voorkomen.
- Gebruik uitsluitend batterijen/accu's van hetzelfde type. Combineer geen oude batterijen/accu's met nieuwe!
- Verwijder de batterij/accu als u het product langere tijd niet gebruikt.

Risico op beschadiging van het product

- Gebruik uitsluitend het aangegeven type batterijen/accu's!
- Plaats de batterijen/accu's volgens de aangegeven polariteit op de batterij/accu en het product.
- Reinig de contacten van de batterij/accu en van het batterijcompartiment vóór het plaatsen met een droge pluisvrije doek of een wattenstaafje.
- Verwijder lege batterijen/accu's direct uit het product.



ELEKTRISCHE SCHOK/LEVENSGEVAAR

Gevaar door elektriciteit

- Dompel het product en de stekkeradapter niet onder in water en andere vloeistoffen, anders bestaat het risico op een elektrische schok.
- Raak het product en de stekkeradapter niet met vochtige handen aan en gebruik het niet buiten of in ruimtes met een hoge luchtvochtigheid.
- Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen (zoals vazen) op of in de buurt van het product en de stekkeradapter. Het voorwerp kan omvallen en door de vloeistof komt de elektrische veiligheid in gevaar.
- Open of verwijder nooit de behuizing van het product en de stekkeradapter. Binnenin de behuizing bevinden zich onderdelen die onder spanning staan. Als u deze aanraakt, kan dit tot een elektrische schok leiden.
- Steek geen voorwerpen in openingen van het product. U zou onder spanning staande onderdelen aan kunnen raken, waardoor er gevaar voor een elektrische schok bestaat.
- Trek de stekkeradapter uit het stopcontact als er tijdens het gebruik storingen optreden (bijv. een slechte werking of rook), na het gebruik en bij onweer. Trek daarbij altijd aan de stekkeradapter, niet aan het netsnoer.
- Om het product volledig spanningsvrij te maken, trekt u de stekkeradapter uit het stopcontact. De stekkeradapter gebruikt altijd een kleine hoeveelheid stroom zolang deze op een stopcontact is aangesloten. Dit is ook het geval als het product niet op de stekkeradapter is aangesloten.
- Het stopcontact moet altijd gemakkelijk bereikbaar zijn, zodat u in geval van nood de stekkeradapter snel eruit kunt halen.

- Leg de kabel van de stekkernetadapter zodanig dat mensen er niet over kunnen struikelen. De kabel van de stekkernetadapter mag niet geknikt of platgedrukt worden.
- Zorg ervoor dat de kabel van de stekkernetadapter niet in de buurt komt van hete oppervlakken en scherpe randen.
- Breng geen veranderingen aan het product en de stekkernetadapter aan.
- Laat reparaties aan het product en de stekkernetadapter alleen door deskundigen uitvoeren. Door ondeskundige reparaties kunnen er aanzienlijke gevaren voor de gebruiker ontstaan.
- Gebruik het product alleen met de meegeleverde stekkernetadapter. Gebruik de stekkernetadapter alleen voor dit product. Als er sprake is van een defect mag de stekkernetadapter alleen worden vervangen door een netadapter van hetzelfde type.

● Opstelling

Let op: Bescherm gevoelige oppervlakken door een onderlaag.

- Zet het radiografisch weerstation met uitgeklapte standaard [9] op een vlakke ondergrond.
- Plaats de buitensensor op een vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat de buitensensor niet kan omvallen. In liggende toestand is de bescherming IPX4 niet gewaarborgd.

● Wandmontage

Het radiografisch weerstation is ook ontworpen voor wandmontage (ophangoog [5]) en kan worden bevestigd met het bijgeleverde bevestigingsmateriaal. Neem de bouwkundige omstandigheden in acht en zorg voor voldoende ventilatie.

De buitensensor (ophangoog [26]) mag alleen staand of hangend worden gemonteerd, in liggende toestand is de bescherming IPX4 niet gewaarborgd. Voor de wandmontage kan de buitensensor met het meegeleverde montage materiaal worden bevestigd. Let op de bouwkundige omstandigheden en overschrijd in open terrein een afstand van 100 m tot het draadloos weerstation niet.

● Ingebruikname

Let op: Het maximale bereik tussen het radiografisch weerstation en de buitensensor is 100 meter. Dit bereik kan worden beïnvloed door obstakels (muren of voorwerpen).

Let op: Verwijder al het verpakkingsmateriaal van het product. Verwijder alle beschermfolie voor het eerste gebruik.

Let op: U kunt het radiografisch weerstation en de buitensensor op een oppervlak plaatsen of deze met behulp van het ophangoog [5] [26] aan de muur hangen.

Let op: Zorg ervoor dat het radiografisch weerstation voldoende wordt geventileerd en houd de ventilatiesleuven [8] vrij.

● Buitensensor in gebruik nemen

- Open het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] in de richting van de pijl te schuiven.
- Verwijder indien nodig eerst de oude batterijen.
- Plaats twee AAA-batterijen in het batterijvak [24]. Let op de juiste polariteit (+/-).
*De controle-led [27] aan de voorkant van de buitensensor licht kort op.
De temperatuur [58] en de luchtvochtigheid [57] worden aangegeven.*
- Sluit het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] tegen de richting van de pijl in te schuiven.

Let op: De controle-led [27] licht eenmaal per minuut op om draadloze transmissie aan te geven.

● Radiografisch weerstation in gebruik nemen

- Verwijder de afdekking van het batterijvak [12] van het draadloze weerstation.
- Plaats twee AA-batterijen in het batterijvak [11]. Let op de juiste polariteit (+/-).
Nadat de batterijen zijn geplaatst, brandt het display gedurende ca. 5 seconden fel en klinkt er een enkel piepsignaal. De temperatuur [38] en luchtvochtigheid [36] in de ruimte verschijnen.
- Sluit de afdekking van het batterijvak [12] van het draadloze weerstation.

● Automatisch signaal zoeken

Het draadloze weerstation zoekt automatisch naar het radiosignaal van de buitensensor. De draadloze golven van de kanaalweergave [43] knipperen. De luchtvochtigheid [33] en temperatuur [30] worden op het display [1] weergegeven als het radiosignaal is ontvangen. Het proces wordt na 3 minuten beëindigd.

Vervolgens wordt naar het DCF-radiosignaal gezocht. De weergave radiosignaal [45] begint te knipperen. Als er een radiosignaal wordt ontvangen, knipperen de golven van de radiosignaalweergave [45]. Zet het draadloze weerstation op een andere plaats neer als er geen signaal wordt ontvangen.

Alleen de toets SNOOZE/LIGHT [6] en de toets voor radio-ontvangst [19] geven onder-tussen functies vrij.

Let op: Het zoeken naar DCF-radiosignalen kan op elk moment worden onderbroken of opnieuw gestart door op de toets radio-ontvangst [19] te drukken.

Nadat het DCF-radiosignaal succesvol is ontvangen, wordt de tijd [44] automatisch ingesteld en de weergave van het radiosignaal [45] brandt.

Als er geen DCF-radiosignaal wordt ontvangen, wordt het zoeken naar een radiosignaal na 10 minuten beëindigd. Stel de tijd handmatig in (zie het hoofdstuk Basisinstellingen).

In de zomer word het DST-symbool [46] weergegeven.

De tijd wordt dagelijks om 01:00, 02:00 en 03:00 uur gesynchroniseerd. Om 04:00 en 05:00 uur wordt een nieuwe synchronisatie uitgevoerd.

● Bediening en gebruik

● Basisinstellingen

- Houd de toets SET [14] ongeveer 3 seconden ingedrukt.

Er klinkt een pieptoon, waarna de eerste instelling kan worden gewijzigd.

- Druk op de pijltoets omhoog [15] of de pijltoets omlaag [16] om de betreffende waarde te wijzigen.

De volgende instellingen zijn mogelijk:

Jaar	Jaar instellen
Dag maand/maand dag	Datumweergave instellen
Maand	Maand instellen
Dag	Dag instellen
Tijdzone	Tijdzone instellen
Uur	Uur instellen

Minuten	Minuten instellen
24U/12U	Tijdformaat instellen
Taal	Taal instellen
RCC aan/uit	Ontvangst DCF-radiosignaal in- en uitschakelen

- Druk op de toets SET **[14]** om de ingestelde waarde te bevestigen.

Hiermee gaat u naar de volgende instelling.

● Displayverlichting activeren/dimmen

Voor een constante displayverlichting steekt u de stekkeradapter **[4]** in de holle stekkerbus **[10]** en sluit deze aan op een externe stroombron.

Gebruik met batterijen:

Druk op de toets SNOOZE/LIGHT **[6]**. Het display brandt gedurende ca. 10 seconden.

Gebruik op elektriciteit:

Druk op de toets SNOOZE/LIGHT **[6]** om te schakelen tussen sterke, gedimde of geen displayverlichting.

● MAX/MIN-waarden

De maximale en minimale waarden voor temperatuur en luchtvochtigheid worden opgeslagen vanaf het moment dat de batterijen in het apparaat zijn geplaatst.

- Druk op de pijltoets omhoog **[15]**.

*De letters "MAX" **[31]** verschijnen.*

*De hoogst gemeten kamertemperatuur **[38]** en de temperatuur van de buitensensor **[30]** verschijnen.*

*De hoogst gemeten luchtvochtigheid in de ruimte **[36]** en luchtvochtigheid van de buitensensor **[33]** verschijnen.*

Bediening en gebruik

- Druk opnieuw op de pijltoets omhoog [15].
De letters "MIN" [31] verschijnen.
De laagst gemeten kamertemperatuur [38] en de temperatuur van de buitensensor [30] verschijnen.
De laagst gemeten luchtvochtigheid in de ruimte [36] en luchtvochtigheid van de buitensensor [33] verschijnen.
- Druk één keer kort en één keer lang op de pijltoets omhoog [15].
De maximale en minimale waarden worden gewist en vanaf dit moment opnieuw bijgehouden.

● Waarschuwing batterijniveau

Wanneer de batterijlading laag wordt, verschijnen de overeenkomstige symbolen [34] [35] [56] op het display van het radiografisch weerstation [1] en de buitensensor [28].

- Vervang de batterijen van het radiografisch weerstation of de buitensensor.

● Trends

Het product geeft de betreffende trends [32] [37] weer in de weergavegebieden voor temperatuur buitensensor [30], luchtvochtigheid buitensensor [33], kamertemperatuur [38] en luchtvochtigheid in de ruimte [36].

 - Trend stijgend  - Trend gelijkblijvend  - Trend dalend

● Alarmfuncties instellen

Het product heeft twee alarmfuncties die afzonderlijk kunnen worden geconfigureerd.

- Druk op de toets SET [14] om tussen de twee alarmfuncties te kiezen.
- Bevestig uw keuze door de toets SET [14] lang in te drukken.
De vuraanduiding begint te knipperen.
- Druk op de pijltoets omhoog [15] of de pijltoets omlaag [16] om het gewenste uur in te stellen.
- Bevestig uw keuze met de toets SET [14].
- Druk op de pijltoets omhoog [15] en de pijltoets omlaag [16] om de gewenste minuten in te stellen.
- Bevestig uw keuze met de toets SET [14].

De tijd voor een alarmfunctie is geconfigureerd.

Let op: De alarmfunctie is alleen actief als deze handmatig is geactiveerd (zie hoofdstuk "Alarmfuncties activeren/deactiveren").

● Alarmfuncties activeren/deactiveren

Het product heeft 2 alarmtijden die afzonderlijk of tegelijk kunnen worden geactiveerd.

- Druk de alarmtoets **[17]** een of meerdere keren in om alarm 1 **[49]** of alarm 2 **[47]** of beide alarmen te activeren of beide alarmen te deactiveren.

Het betreffende alarmbelsymbool wordt aangegeven.

● Alarmfunctie snoozen/uitschakelen

De alarmtoon van de alarmfunctie klinkt op de ingestelde tijd.

- Druk op de toets SNOOZE/LIGHT **[6]** om de snooze-functie te activeren.

*De alarmtoon gaat uit en het snooze-symbool **[48]** begint te knipperen. Na 5 minuten klinkt opnieuw de alarmtoon.*

- Druk op een willekeurige toets op de achterkant van het draadloze weerstation.

De alarmfunctie wordt beëindigd.

● Temperatuuralarm

Per buitensensor kan één temperatuurbereik worden gedefinieerd. Als de buitensensor een waarde meet die buiten het ingestelde temperatuurbereik valt, klinkt er een alarmsignaal op het draadloze weerstation.

- Druk op de toets temperatuurwaarschuwing **[18]**.

*Het temperatuuralarm is geactiveerd en het symbool voor het temperatuuralarm **[41]** brandt.*

- Houd de toets temperatuuralarm **[18]** 2 seconden ingedrukt.

*De temperatuurweergave **[30]** en het bovenste deel van het symbool voor het temperatuuralarm **[41]** beginnen te knipperen.*

*De temperatuurweergave **[30]** laat de bovenste temperatuurgrens zien.*

- Druk op de pijltoets omhoog of **[15]** de pijltoets omlaag **[16]** of houd deze ingedrukt om de bovenste temperatuurgrens in te stellen.

Bediening en gebruik

- Druk op de toets temperatuurwaarschuwing [18] om uw keuze te bevestigen.
*De temperatuurweergave [30] blijft knipperen en het onderste deel van het symbool voor het temperatuuralarm [41] begint te knipperen.
De temperatuurweergave [30] laat de onderste temperatuurgrens zien.*
- Druk op de pijltoets omhoog of [15] de pijltoets omlaag [16] of houd deze ingedrukt om de onderste temperatuurgrens in te stellen.
- Druk op de toets temperatuurwaarschuwing [18] om uw keuze te bevestigen.

Het temperatuuralarm is ingesteld.

Zodra het temperatuuralarm afgaat, kunt u dit uitschakelen door op de toets SNOOZE/LIGHT [6] te drukken.

• Koudewaarschuwingen

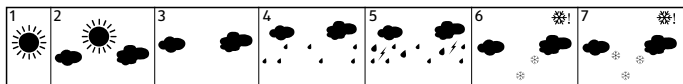
Het koudewaarschuwingssymbool [53] begint te knipperen wanneer de buitensensor temperaturen tussen +1 °C en -1 °C meet.

Het koudewaarschuwingssymbool [53] wordt constant aangegeven wanneer de buitensensor gedurende een langere periode temperaturen van -1,1 °C of lager meet.

• Weersvoorspelling

Het product start de weersvoorspelling ongeveer 6 uur na de ingebruikname.

Voor de weersvoorspelling staan de volgende weersymbolen [52] ter beschikking:



1 Zonnig

2 Licht bewolkt

3 Bewolkt

4 Regen

5 Wolkbreuk

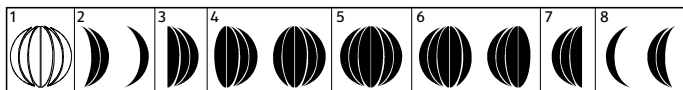
6 Sneeuwval

7 Sterke sneeuwval

• Maanstanden

Het symbool maanstanden [54] geeft de huidige maanstand aan.

De maanstanden zijn:



- | | | | |
|---------------|------------------|---------------------------------|------------------------|
| 1 Nieuwe maan | 2 Wassende maan | 3 Halve maan (eerste kwartier) | 4 Wassende halve maan |
| 5 Volle maan | 6 Afnemende maan | 7 Halve maan (laatste kwartier) | 8 Afnemende halve maan |

● Luchtkwaliteit in de ruimte

De actuele luchtvochtigheid in de ruimte **[36]** wordt op het display weergegeven.

De comfortsymbolen **[39]** laten de beoordeling van de luchtkwaliteit in de ruimte zien in 3 categorieën (droog, comfortabel en vochtig).

< 40% droog



40-70% comfortabel



> 70% vochtig



● Weergave toegevoegde buitensensoren wijzigen

Let op: De automatische kanaalwisselfunctie wisselt om de 3 seconden tussen de kanalen van de toegevoegde buitensensoren.

- Druk op de toets CH **[20]**.

*De kanaalweergave **[43]** wisselt met elke druk op de toets het kanaal van de buitensensor (1, 2 of 3) en activeert met nog een druk op de toets de automatische kanaalwisselfunctie (**[42]** verschijnt op het display).*

Wanneer de buitensensor aan het gekozen kanaal is toegevoegd, worden de gegevens van de buitensensor aangegeven.

● Buitensensor toevoegen

Let op: U kunt tot drie buitensensoren aansluiten op het radiografisch weerstation. Extra buitensensoren zijn verkrijgbaar via de bestelservice.

- Druk kort op de toets CH [20].
Het radiokanaal verandert. Het huidige gekozen kanaal wordt aangegeven in het symbool kanaalweergave [43].
- Open het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] in de richting van de pijl te schuiven.
- Gebruik een dun voorwerp als hulpmiddel.
- Zet de kanaalkeuzeschakelaar [23] op hetzelfde kanaal.
- Houd de toets CH [20] ingedrukt tot het RF-signaalsymbool [59] oplicht.
- Gebruik een dun voorwerp als hulpmiddel.
- Druk op de toets TX [22] om de verbinding handmatig tot stand te brengen.
De ontvangst wordt tot stand gebracht. De temperatuur en luchtvochtigheid worden aangegeven op het draadloze weerstation en de buitensensor.
- Sluit het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] tegen de richting van de pijl in te schuiven.

● Weergave °C/°F buitensensor wijzigen

- Open het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] in de richting van de pijl te schuiven.
- Gebruik een dun voorwerp als hulpmiddel.
- Druk op de toets °C/°F [21].
- Sluit het batterijvak [24] aan de achterkant van de buitensensor door de afdekking van het batterijvak [25] tegen de richting van de pijl in te schuiven.

● Opnieuw opstarten (RESET)

- Neem een dun voorwerp als hulp.
- Druk op de toets RESET [7].
Er klinkt een enkel piepsignaal.

De instellingen van het draadloos weerstation worden gereset en de ontvangst van het draadloze DCF-sigitaal wordt opnieuw gestart.

● Onderhoud en reiniging

- Trek voor de reiniging de stekkeradapter [4] en de holle stekker uit het stopcontact.

- Maak de voorkant van het station voorzichtig schoon met een brillenpoetsdoekje om krassen te voorkomen.
- Neem de buitensensor, bij sterkere verontreinigingen, af met een iets vochtig doekje.
- Neem de stekernetadapter af met een droge, pluisvrije doek.

● **Bestelservice**

Extra buitensensoren kunnen worden besteld per fax: +49(0)6198- 5770-99 of online op www.inter-quartz.de. De prijs voor een buitensensor bedraagt 5 Euro exclusief BTW en verzendkosten.

● **Afvoer**



Het product en het verpakkingsmateriaal kunnen worden gerecycled. Voer ze gescheiden af voor een betere afvalverwerking. Informatie over mogelijkheden voor de afvoer van een gebruikt product is verkrijgbaar bij uw gemeente of stad.



Neem bij de scheiding van afval de aanduidingen op de verpakkingsmaterialen in acht. Ze zijn aangeduid met afkortingen (a) en nummers (b) met de volgende betekenis:
1-7: kunststoffen; 20-22: papier en karton; 80-98: composieten.



Het symbool van een doorgestreepte vuilnisbak geeft aan dat elektrische en elektronische apparaten niet samen met het huisvuil mogen worden afgevoerd. Consumenten zijn wettelijk verplicht elektrische en elektronische apparaten na hun levensduur in te leveren bij een inzamelpunt dat gescheiden is van de inzameling van ongesorteerd huisvuil. Op deze manier wordt een milieuvriendelijke recycling gewaarborgd, die verantwoord met grondstoffen omgaat.

Batterijen en accu's die niet vast door het elektrische of elektronische apparaat zijn omsloten en zonder vernietiging kunnen worden verwijderd, dienen te worden verwijderd voordat het apparaat wordt ingeleverd en moeten bij de daarvoor bedoelde inzamelpunten worden ingeleverd. Hetzelfde geldt voor lampen die zonder vernietiging uit het apparaat kunnen worden gehaald.

Eigenaars van elektrische en elektronische apparaten uit privéhuishoudens kunnen deze bij de inzamelpunten van het publiekrechtelijke afvalverwijderingsbedrijf of bij de door de fabrikanten of verkopers ingerichte inzamelpunten inleveren. Het inleveren van afgedankte apparaten is gratis.

Deze kosteloze retourplicht geldt zowel bij de aankoop in de winkel als bij een levering aan het woonadres. Plaats van uitvoering van de retourplicht is gelijk aan plaats van uitvoering van de levering. Voor de ingeleverde apparaten mogen geen transportkosten in rekening worden gebracht.

In het algemeen zijn verkopers verplicht de kosteloze terugname van afgedankte apparaten door geschikte retourmogelijkheden op redelijke afstand te waarborgen.

Verbruikers hebben de mogelijkheid tot kosteloze retournering van een afgedankt apparaat bij een verkoper die verplicht is tot terugname, als ze een gelijkwaardig nieuw apparaat met een in wezen identieke functie aanschaffen. Deze mogelijkheid bestaat ook bij leveringen aan een privéhuishouden. In de markt voor verkoop op afstand is de mogelijkheid van kosteloos afhalen bij de aanschaf van een nieuw apparaat beperkt tot apparaten voor warmteoverdracht, beeldschermen en grote apparaten met een buitenste rand langer dan 50 cm. De verkoper dient bij afsluiting van het koopcontract de consument naar een eventuele geplande retournering te vragen. Afgezien daarvan kunnen consumenten maximaal drie afgedankte apparaten van één type kosteloos bij een inzamelpunt van een verkoper inleveren, zonder dat hierbij de aanschaf van een nieuw apparaat vereist is. De randen van dergelijke apparaten mogen echter niet langer zijn dan 25 cm.



WAARSCHUWING! Ontploffingsgevaar!

Bij oude batterijen die lithium bevatten (Li = lithium) bestaat een hoog brandgevaar. Daarom moet speciale aandacht worden besteed aan de correcte afvoer van oude batterijen en accu's met lithium. Bij een onjuiste afvoer kunnen bovendien interne en externe kortsluitingen door thermische effecten (hitte) of mechanische beschadigingen ontstaan. Kortsluiting kan leiden tot een brand of een explosie en kan ernstige gevolgen voor mens en milieu hebben.

Plak daarom bij batterijen en accu's met lithium voorafgaand aan de afvoer de polen af om externe kortsluiting te vermijden.

Batterijen en accu's die niet vast in het apparaat zijn ingebouwd, moeten voorafgaand aan de afvoer worden verwijderd en separaat worden afgevoerd. Geef batterijen en accu's alleen in ontladen toestand af! Gebruik indien mogelijk accu's in plaats van wegwerpbatterijen.



WAARSCHUWING!

Milieuvervuiling door de onjuiste afvoer van batterijen/accu's!

Enkele van de mogelijke inhoudsstoffen zoals kwik, cadmium en lood zijn giftig en vormen bij onjuiste afvoer een gevaar voor het milieu. Zware metalen kunnen bijvoorbeeld schadelijke effecten op de gezondheid van mens, dier en plant hebben en zich in het milieu en in de voedselketen ophopen om vervolgens indirect via de voeding in het lichaam terecht te komen.



Het symbool hiernaast geeft aan dat batterijen en accu's niet samen met het huisvuil mogen worden afgevoerd. Defecte of gebruikte batterijen/accu's moeten worden gerecycled in overeenstemming met richtlijn 2006/66/EU en wijzigingen daarvan. Consumenten zijn wettelijk verplicht alle batterijen en accu's, of ze nu schadelijke stoffen zoals Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood, Li = lithium bevatten of niet, bij een inzamelpunt in hun gemeente of wijk of in de handel in te leveren. Zo kunnen ze op een milieuvriendelijke manier worden afgevoerd en kunnen waardevolle grondstoffen zoals kobalt, nikkel of koper weer worden gewonnen. De retournering van batterijen en accu's is kosteloos.

● Garantie en service

● Garantie

De garantietermijn begint op de aankoopdatum. Bewaar de kassabon goed. Deze bon is nodig als bewijs van de aankoop.

Indien binnen drie jaar vanaf de aankoopdatum van dit product een materiaal- of productiefout optreedt, zullen wij naar eigen goeddunken het product gratis voor u repareren of vervangen. Deze garantie heeft als voorwaarde dat binnen de termijn van drie jaar het defecte product en het aankoopbewijs (kassabon) worden overhandigd en dat schriftelijk kort wordt beschreven wat het gebrek is en wanneer het is opgetreden. Als het defect door onze garantie wordt gedekt, ontvangt u het gerepareerde of een nieuw product retour. Als het product wordt gerepareerd of vervangen, begint er geen nieuwe garantieperiode.

Uitgesloten van de garantie zijn schade als gevolg van onjuist gebruik, het negeren van de gebruikershandleiding, ingrepen door onbevoegde personen en slijtagedelen (zoals batterijen). Door de verleende garantie wordt de garantietermijn niet verlengd of vernieuwd.

Afhandeling in geval van garantie

Volg alstublieft de volgende instructies op om ervoor te zorgen dat uw aanvraag snel wordt afgehandeld:

- Houd voor alle vragen de kassabon en het artikelnummer (IAN 427197_2301) als bewijs van aankoop bij de hand.
- Het artikelnummer is te vinden op het typeplaatje, de titelpagina van uw handleiding (linksonder) of op de sticker op de achter- of onderkant.
- Neem bij functiefouten of overige gebreken eerst telefonisch of via e-mail contact op met onderstaande serviceafdeling.
- Een product waarbij een defect is geconstateerd, kunt u samen met het aankoopbewijs (kassabon) en informatie over het gebrek en het tijdstip van optreden portovrij aan onderstaand serviceadres verzenden.

● Serviceadres

Inter-Quartz GmbH
Valterweg 27A
65817 Eppstein-Bremthal
DUITSLAND
Tel.: +49 (0)6198 571825
E-Mail: support@inter-quartz.de



00800 5515 6616

IAN 427197_2301

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (IAN 427197_2301) als bewijs van aankoop bij de hand.



Productiejaar: 2023



Leverancier

Let op: het adres op de achterkant van deze handleiding is geen service-adres. Neem in eerste instantie contact op met bovengenoemd servicepunt.

- **Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring** 
















Hiermee verklaart digi-tech gmbh dat het product „Radiografisch weerstation 4-LD6413” in overeenstemming is met de richtlijn RED 2014/53/EU, artikel 10 (8).

De gebruikershandleiding en conformiteitsverklaring van het product kunt u hier downloaden:
www.digi-tech-gmbh.com/downloads

Klik vervolgens op het vergrootglas en voer het artikelnummer 4-LD6413 in.

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 53
Einleitung	Seite 54
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	Seite 55
Lieferumfang.....	Seite 55
Teilebeschreibung.....	Seite 56
Technische Daten.....	Seite 58
Sicherheit	Seite 59
Sicherheitshinweise.....	Seite 59
Aufstellung	Seite 62
Wandmontage	Seite 62
Inbetriebnahme	Seite 62
Außensensor in Betrieb nehmen.....	Seite 63
Funk-Wetterstation in Betrieb nehmen.....	Seite 63
Bedienung und Betrieb	Seite 64
Grundeinstellungen.....	Seite 64
Displaybeleuchtung aktivieren/dimmen.....	Seite 65
MAX/MIN Werte.....	Seite 65
Batteriestandswarnung.....	Seite 66
Tendenzen.....	Seite 66
Weckfunktionen einrichten.....	Seite 66
Weckfunktionen aktivieren/deaktivieren.....	Seite 67
Weckfunktion schlummern / ausschalten.....	Seite 67
Temperatur-Alarm.....	Seite 67
Kältewarnungen.....	Seite 68
Wettervorhersage.....	Seite 68
Mondphasen.....	Seite 68
Raumlufthqualität.....	Seite 69
Anzeige der hinzugefügten Außensensoren wechseln.....	Seite 69
Außensensor hinzufügen.....	Seite 69
Anzeige °C/°F von Außensensor ändern.....	Seite 70
Neustart (RESET).....	Seite 70
Wartung und Reinigung	Seite 70
Bestell-Service	Seite 71
Entsorgung	Seite 71
Garantie und Service	Seite 73
Garantie.....	Seite 73
Serviceadresse.....	Seite 74
Vereinfachte EU-Konformitätserklärung.....	Seite 75

Legende der verwendeten Piktogramme			
	Bedienungsanleitung		Lesen Sie die Bedienungsanleitung!
	Schutzklasse III - Funk-Wetterstation Schutz vor elektrischem Schlag (gefährliche Körperströme) durch Schutzkleinspannung (< 60 V DC)		Schutzklasse II - Steckernetzteil (Schutz durch verstärkte oder doppelte Isolierung)
	Nur in trockenen Innenräumen verwenden!		Mit der CE-Kennzeichnung erklärt die digi-tech gmbh die Konformität mit den zutreffenden EU-Richtlinien.
	Schutzart durch das Gehäuse (nur Außensensor): IPX4 (Spritzwasserschutz nach Norm IEC 60529)		Explosionsgefahr!
	Bei unsachgemäßem Gebrauch der Batterien/Akkus besteht Explosions- und Auslaufgefahr der Batterieflüssigkeit.		Alkaline-Batterien inklusive
	Steckernetzteil inklusive		Polarität des Hohlsteckers

	Energieeffizienzstufe VI		TÜV Rheinland, GS - geprüfte Sicherheit
	Gleichspannung (Strom- und Spannungsart)		Batterien: 2 x 1,5 V AAA R03/LR03
	Batterien: 2 x 1,5 V AA LR6		Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
	Keine Gewalt anwenden!		Nicht falsch herum einsetzen, Polarität (+ / -) beachten!
	Nicht ins Feuer werfen!		Nicht ins Wasser werfen!
	Nicht kurzschließen! - Batterie können explodieren oder undicht werden.		Nicht wieder aufladen!
	Nicht zerlegen / öffnen!		Nie neue und gebrauchte Batterien mischen!
	Nie verschiedene Systeme, Marken und Typen gleich- zeitig verwenden!		

• Einleitung



Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Gerätes.

Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des

Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur

wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

Bewahren Sie bitte die Verpackung und die Bedienungsanleitung für spätere Rückfragen auf.



Auf www.lidl-service.com können Sie diese und viele weitere Handbücher, Produktvideos und Installationssoftware herunterladen.
Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf die Lidl-Service-Seite (www.lidlservice.com) und können durch die Eingabe der Artikelnummer IAN 427197_2301 ihre Bedienungsanleitung öffnen.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Funk-Wetterstation zeigt die Innen- und Außentemperatur sowie die Luftfeuchte für den Innen- und Außenbereich an. Neben der funkgestützten Zeitanzeige verfügt dieses Produkt über 2 individuell einstellbare Alarmfunktionen. Die Funk-Wetterstation ist nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet. Der Außensensor ist für den Betrieb im Innen- und im Außenbereich geeignet. Dieses Produkt ist nur für den Einsatz in privaten Haushalten vorgesehen.

● Lieferumfang

Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Gerätes.

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| 1 Funk-Wetterstation | 2 Dübel |
| 1 Steckernetzteil | 2 Batterien (AA) |
| 1 Außensensor | 2 Batterien (AAA) |
| 2 Schrauben | |
| 1 Montage- und Bedienungsanleitung | |

● Teilebeschreibung

Funk-Wetterstation A

- | | |
|--|--|
| <p>1 Display Funk-Wetterstation
C Werte des Außensensors und Funk-Wetterstation
D Zeit und Datum
E Wetterdaten</p> <p>2 Dübel</p> <p>3 Schrauben</p> <p>4 Steckernetzteil</p> <p>5 Aufhängeöse Funk-Wetterstation</p> <p>6 SNOOZE / LIGHT Taste</p> <p>7 RESET Taste</p> <p>8 Lüftungsschlitze</p> <p>9 Ausklappbarer Standfuß</p> | <p>10 Hohlstecker-Buchse</p> <p>11 Batteriefach Funk-Wetterstation</p> <p>12 Batteriefachdeckel Funk-Wetterstation</p> <p>13 2 x Batterien AA 1,5 V</p> <p>14 SET Taste</p> <p>15 Pfeil hoch Taste</p> <p>16 Pfeil runter Taste</p> <p>17 ALARM Taste</p> <p>18 Temperaturwarnung-Taste</p> <p>19 Funkempfang-Taste</p> <p>20 CH Taste</p> |
|--|--|

Außensensor B

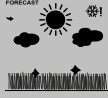
- | | |
|---|---|
| <p>21 °C / °F-Taste</p> <p>22 TX-Taste</p> <p>23 Kanal-Wahlschalter</p> <p>24 Batteriefach Außensensor</p> <p>25 Batteriefachdeckel Außensensor</p> | <p>26 Aufhängeöse Außensensor</p> <p>27 Kontroll-LED</p> <p>28 Display Außensensor
F Werte des Außensensors</p> <p>29 2 x Batterien AAA 1,5 V</p> |
|---|---|

Legende der Display-Symbole



Das Symbol warnt vor winterlichen Temperaturen von 1 °C und darunter.

FORECAST




Zeigt die erwartete Witterung an.

Folgende Witterungen sind möglich: Sonnig, Leicht Bewölkt, Bewölkt, Regen, Wolkenbruch, Schneefall und Starker Schneefall



Legende der Display-Symbole	
	Zeigt die aktuelle Mondphase an.
	Zeigt den Trend für Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck an. Pfeil runter: Werte sinken Pfeil nach rechts: Werte bleiben konstant Pfeil nach oben: Werte steigen
AM PM	Wird angezeigt, wenn die Uhrzeit im 12 h Format eingestellt ist.
	Wird angezeigt, wenn die Sommerzeit eingestellt ist.
	Zeigt den Empfang des DCF Funksignals an.
	Zeigt einen niedrigen Batterieladezustand der Funk-Wetterstation an.
SNZ 1 SNZ 2	Wird angezeigt, wenn die Schlummerfunktion aktiviert ist.
	Zeigt die aktuell aktivierten Weckfunktion(en) an.
	Zeigt den aktuell gewählten Kanal des Außensensors an.
	Wird angezeigt, wenn die Temperatur-Alarm-Funktion aktiviert ist.
MAX MIN	Wird angezeigt, wenn der MAX- oder MIN Wert abgerufen wird.
	Zeigt den Empfang des RF Funksignals des Außensensors an.
	Wird angezeigt, wenn ein RF Funksignal vom Außensensor gesendet wird.
	Zeigt einen niedrigen Batterieladezustand des Außensensors an.
CH1 CH2 CH3	Zeigt den aktuell gewählten Kanal des Außensensors.

● Technische Daten

Funk-Wetterstation:

Messbereich der Temperatur:	- 9,9 °C bis + 50 °C (14,18 °F bis 122 °F)
Messbereich der Luftfeuchtigkeit:	20 % bis 95 %
Luftdruckmessgenauigkeit	+/- 8 hPa
Funkuhr / Frequenz:	DCF77 / 77,5 kHz
Batterien:	2 x LR6; 1,5 V (AA)
Schutzklasse:	3 
Frequenzband:	433,92 MHz
Maße:	ca. 156 x 114 x 31 mm
Gewicht (exkl. Batterien):	ca. 248 g

Steckernetzteil

Modell:	HX075-0500600-AG-001
Hersteller:	Dongguan Shijie Huaxu Electronics Factory
Gewicht:	63 g
Kabellänge:	ca. 1,5 m; exkl. Stecker
Eingang:	100 - 240 V; ~50/60 Hz; 0,3 A Max
Ausgang:	5,0 V  0,6 A; 3,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	69,4 %
Effizienz bei geringer Last (10 %):	60,11 %
Nulllast Stromverbrauch:	< 0,1 W
Schutzklasse:	2 
Energieeffizienzstufe:	VI

Außensensor:

Messbereich der Temperatur:	-20 °C bis 50 °C (-4,0 °F bis 122 °F)
Messbereich der Luftfeuchtigkeit:	20 % bis 95 %
Reichweite der Funkübertragung:	max. 100 m (freies Feld)
Batterien:	2 x LR03, 1,5 V (AAA)
Schutzart:	IPX 4

Frequenzband:	433,92 MHz
maximale Sendeleistung:	0,024 W, -10 dB
Maße:	ca. 102 x 43,5 x 29,5 mm
Gewicht (exkl. Batterien):	ca. 50 g

● Sicherheit



Sicherheitshinweise

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!

- **⚠️ **WARNING! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!****
Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, wenn es beschädigt ist.
- Setzen Sie die Funk-Wetterstation keiner Feuchtigkeit und keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Verwenden Sie die Funk-Wetterstation nur im Innenbereich.
- Dieses Produkt enthält keine Teile, die vom Verbraucher gewartet werden können.




Sicherheitshinweise für Batterien / Akkus

■ **LEBENSGEFAHR!**

Halten Sie Batterien / Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!

- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.

-  Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien / Akkus nicht kurz und / oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Werfen Sie Batterien / Akkus niemals in Feuer oder Wasser.

- Setzen Sie Batterien / Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien / Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien / Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern / durch direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien / Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!

■ **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!**

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien / Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien / Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Batterien / Akkus des gleichen Typs. Mischen Sie nicht alte Batterien / Akkus mit neuen!
- Entfernen Sie die Batterien / Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp / Akkutyp!

- Setzen Sie Batterien / Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie / Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie / Akku und im Batteriefach vor dem Einlegen mit einem trockenen, fusselfreien Tuch oder Wattestäbchen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien / Akkus umgehend aus dem Produkt.



STROMSCHLAG-/ LEBENSGEFAHR

Gefahr durch Elektrizität

- Tauchen Sie das Produkt und das Steckernetzteil nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein, da sonst die Gefahr eines elektrischen Stromschlages besteht.
- Berühren Sie das Produkt und das Steckernetzteil nicht mit feuchten Händen und betreiben Sie es nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie z. B. Vasen auf oder in die nähere Umgebung des Produktes und Steckernetzteils. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
- Öffnen bzw. entfernen Sie auf keinen Fall die Gehäuse des Produktes und Steckernetzteils. Im Inneren der Gehäuse befinden sich spannungsführende Teile, deren Berührung zu einem elektrischen Stromschlag führen kann.
- Stecken Sie keine Gegenstände in Öffnungen des Produktes - Sie könnten spannungsführende Teile berühren, womit die Gefahr eines elektrischen Stromschlages besteht.
- Ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose, wenn während des Betriebes Störungen auftreten (z. B. Fehlfunktionen oder Rauch), nach dem Gebrauch und bei Gewitter. Ziehen Sie dabei immer am Steckernetzteil, nicht am Anschlusskabel.
- Um das Produkt vollständig von der Stromversorgung zu trennen, ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose. Das Steckernetzteil verbraucht immer eine geringe Menge Strom, solange es an eine Netzsteckdose angeschlossen ist. Auch dann, wenn das Produkt nicht an das Steckernetzteil angeschlossen ist.
- Die Netzsteckdose muss immer leicht erreichbar sein, damit Sie im Notfall das Steckernetzteil schnell ziehen können.
- Verlegen Sie das Kabel des Steckernetzteils so, dass es nicht zur Stolperfalle wird. Das Kabel des Steckernetzteils darf nicht geknickt oder gequetscht werden.

- Halten Sie das Kabel des Steckernetzteils von heißen Oberflächen und scharfen Kanten fern.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt oder Steckernetzteil vor.
- Lassen Sie Reparaturen am Produkt oder am Steckernetzteil nur von einer Fachwerkstatt durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.
- Betreiben Sie das Produkt nur mit dem mitgelieferten Steckernetzteil. Verwenden Sie das Steckernetzteil nur für dieses Produkt. Im Fall eines Defektes darf das Steckernetzteil nur gegen ein Netzteil gleichen Typs getauscht werden.

● **Aufstellung**

Hinweis: Schützen Sie empfindliche Oberflächen durch eine Unterlage.

- Stellen Sie die Funk-Wetterstation mit ausgeklapptem Standfuß **[9]** auf eine ebene Fläche.
- Stellen Sie den Außensensor auf eine ebene Fläche. Achten Sie darauf, dass der Außensensor gegen Umfallen geschützt ist. Liegend ist der IPX4 Schutz nicht gewährleistet.

● **Wandmontage**

Die Funk-Wetterstation ist ebenfalls zur Wandmontage vorgesehen (Aufhängeöse **[5]**) und kann mit beiliegendem Montagematerial befestigt werden. Bitte achten Sie auf bauliche Gegebenheiten und achten Sie auf ausreichende Belüftung.

Der Außensensor (Aufhängeöse **[26]**) darf nur stehend oder hängend benutzt werden, liegend ist der IPX4 Schutz nicht gewährleistet. Für die Wandmontage kann der Außensensor mit beiliegendem Montagematerial befestigt werden. Bitte achten Sie auf die baulichen Gegebenheiten und überschreiten Sie nicht die 100 m Abstand im freien Gelände zur Funk-Wetterstation.

● **Inbetriebnahme**

Hinweis: Die maximale Reichweite zwischen Funk-Wetterstation und Außensensor beträgt 100 Meter. Diese Reichweite kann durch Hindernisse (Mauern oder Objekte) beeinträchtigt werden.

Hinweis: Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt. Entfernen Sie vor dem ersten Gebrauch sämtliche Schutzfolien.

Hinweis: Sie können die Funk-Wetterstation und den Außensensor entweder auf einer Fläche abstellen oder mittels Aufhängeösen [5] [26] an einer Wand aufhängen.

Hinweis: Achten Sie auf ausreichende Belüftung der Funk-Wetterstation und halten Sie die Lüftungsschlitze [8] frei.

● Außensensor in Betrieb nehmen

- Öffnen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] in Pfeilrichtung schieben.
- Entnehmen Sie ggf. zunächst die alten Batterien.
- Legen Sie zwei Batterien vom Typ AAA in das Batteriefach [24]. Achten Sie auf die richtige Polarität (+/-).

Die Kontroll-LED [27] auf der Vorderseite des Außensensors leuchtet kurz auf. Die Temperatur [58] und die Luftfeuchtigkeit [57] wird angezeigt.

- Schließen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] entgegen der Pfeilrichtung schieben.

Hinweis: Die Kontroll-LED [27] leuchtet einmal pro Minute auf und signalisiert so die Funkübertragung.

● Funk-Wetterstation in Betrieb nehmen

- Nehmen Sie den Batteriefachdeckel [12] der Funk-Wetterstation ab.
- Legen Sie zwei Batterien vom Typ AA in das Batteriefach [11]. Achten Sie auf die richtige Polarität (+/-).

Nach dem Einlegen leuchtet das Display für ca. 5 Sekunden hell auf und es ertönt ein einmaliger Piepton. Raumtemperatur [38] sowie Raumluftfeuchtigkeit [36] werden angezeigt.

- Schließen Sie den Batteriefachdeckel [12] der Funk-Wetterstation.

● Automatische Signalsuche

Die Funk-Wetterstation sucht automatisch das Funksignal des Außensensors. Die Funkwellen der Kanalanzeige [43] blinken. Luftfeuchtigkeit [33] und Temperatur [30] werden im Display [1] angezeigt, wenn das Funksignal empfangen wurde. Der Vorgang wird nach 3 Minuten beendet.

Inbetriebnahme / Bedienung und Betrieb

Nun wird das DCF Funksignal gesucht. Die Funksignalanzeige [45] beginnt zu blinken. Wenn ein Funksignal empfangen wird, blinken die Wellen der Funksignalanzeige [45]. Ändern Sie den Standort der Funk-Wetterstation, wenn kein Signal empfangen wird.

Nur die SNOOZE / LIGHT Taste [6] sowie die Funkempfang-Taste [19] lösen währenddessen Funktionen aus.

Hinweis: Die DCF Funksignalsuche kann durch Drücken der Funkempfang-Taste [19] jederzeit unterbrochen oder neu gestartet werden.

Nach dem erfolgreichen Empfang des DCF Funksignals wird die Uhrzeit [44] automatisch eingestellt und die Funksignalanzeige [45] leuchtet.

Wenn kein DCF Funksignal empfangen wird, wird die Funksignalsuche nach 10 Minuten beendet. Stellen Sie die Uhrzeit manuell ein (siehe Kapitel Grundeinstellungen).

In der Sommerzeit wird das DST Symbol [46] angezeigt.

Die Uhrzeit wird täglich um 01:00, 02:00 und 03:00 Uhr synchronisiert. Es wird eine erneute Synchronisation um 04:00 und 05:00 Uhr durchgeführt.

● Bedienung und Betrieb

● Grundeinstellungen

- Drücken und halten Sie die SET Taste [14] für ca. 3 Sekunden.
Ein Piepton ertönt und die erste Einstellung kann verändert werden.
- Drücken Sie die Tasten Pfeil hoch [15] oder Pfeil runter [16] um den jeweiligen Wert zu ändern.

Folgende Einstellungen sind möglich:

Jahr	Einstellen des Jahrs
Tag Monat/Monat Tag	Einstellen der Datumsanzeige
Monat	Einstellen des Monats
Tag	Einstellen des Tages
Zeitzone	Einstellen der Zeitzone
Stunde	Einstellen der Stunde
Minuten	Einstellen der Minute

24H/12H	Einstellen des Zeitformats
Sprache	Einstellen der Sprache
RCC ein/aus	Empfang des DCF-Funksignals ein- und ausschalten

- Drücken Sie die SET Taste **[14]**, um den eingestellten Wert zu bestätigen.
Sie gelangen zur nächsten Einstellung.

● Displaybeleuchtung aktivieren/dimmen

Für eine dauerhafte Displaybeleuchtung stecken Sie das Steckernetzteil **[4]** an der Hohlstecker-Buchse **[10]** und an eine externe Stromquelle an.

Batteriebetrieb:

Drücken Sie die SNOOZE / LIGHT Taste **[6]**. Das Display leuchtet für ca. 10 Sekunden.

Netzbetrieb:

Drücken Sie die SNOOZE / LIGHT-Taste **[6]**, um zwischen hoher, gedimmter oder keiner Displaybeleuchtung umzuschalten.

● MAX/MIN Werte

Die maximalen und minimalen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitswerte werden ab dem Einlegen der Batterien gespeichert.

- Drücken Sie die Pfeil hoch Taste **[15]**.

*Die Schriftzüge "MAX" **[31]** werden angezeigt.*

*Die höchste gemessene Raumtemperatur **[38]** sowie Temperatur des Außensensors **[30]** wird angezeigt.*

*Die höchste gemessene Raumluftfeuchtigkeit **[36]** sowie Luftfeuchtigkeit Außensensor **[33]** wird angezeigt.*

- Drücken Sie erneut die Pfeil hoch Taste [15].

Die Schriftzüge "MIN" [31] werden angezeigt.

Die niedrigste gemessene Raumtemperatur [38] sowie Temperatur des Außensensors [30] wird angezeigt.

Die niedrigste gemessene Raumluftfeuchtigkeit [36] sowie Luftfeuchtigkeit Außensensor [33] wird angezeigt.

- Drücken Sie die Pfeil hoch Taste [15] einmal kurz und einmal lang.

Die Maximal- und Minimalwerte werden gelöscht und ab diesem Moment neu aufgezeichnet.




● Batteriestandswarnung

Wenn die Batterieladezustände schwach werden, erscheinen die entsprechenden Symbole [34] [35] [56] auf den Displays der Funk-Wetterstation [1] und des Außensensors [28].

- Ersetzen Sie die Batterien der Funk-Wetterstation oder des Außensensors.

● Tendenzen

Das Produkt zeigt die jeweiligen Tendenzen [32] [37] in den Anzeigebereichen für Temperatur Außensensor [30], Luftfeuchtigkeit Außensensor [33], Raumtemperatur [38] und Raumluftfeuchtigkeit [36] an.

 - Tendenz steigend  - Tendenz gleichbleibend  - Tendenz sinkend

● Weckfunktionen einrichten

Das Produkt verfügt über zwei Weckfunktionen, welche separat konfiguriert werden können.

- Drücken Sie die SET Taste [14], um zwischen den zwei Weckfunktionen auszuwählen.
- Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch langes Drücken der SET-Taste [14].

Die Stundenanzeige beginnt zu blinken.

- Drücken Sie die Tasten Pfeil hoch [15] oder Pfeil runter [16], um die gewünschte Stunde einzustellen.
- Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken der SET Taste [14].
- Drücken Sie die Tasten Pfeil hoch [15] und Pfeil runter [16], um die gewünschte Minute einzustellen.
- Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken der SET-Taste [14].

Die Uhrzeit für eine Weckfunktion wurde konfiguriert.

Hinweis: Die Weckfunktion ist erst dann aktiv, wenn Sie manuell aktiviert wurde (siehe Kapitel "Weckfunktionen aktivieren/deaktivieren").

● Weckfunktionen aktivieren/deaktivieren

Das Produkt verfügt über zwei Weckzeiten, welche einzeln oder gemeinsam aktiviert werden können.

- Drücken Sie die Alarm Taste **[17]**, ein- oder mehrmals um Weckalarm 1 **[49]** oder Weckalarm 2 **[47]** oder beide Weckalarme zu aktivieren oder beide Weckalarme zu deaktivieren.

Das jeweilige Alarmglockensymbol wird angezeigt.

● Weckfunktion schlummern / ausschalten

Zur eingestellten Zeit erklingt der Alarmton der Weckfunktion.

- Drücken Sie die SNOOZE / LIGHT Taste **[6]**, um die Schlummerfunktion zu aktivieren.
*Der Alarmton verstummt und das Schlummersymbol **[48]** beginnt zu blinken. Der Alarmton ertönt in 5 Minuten erneut.*
- Drücken Sie die eine beliebige Taste auf der Rückseite der Funk-Wetterstation.

Die Weckfunktion wird beendet.

● Temperatur-Alarm

Pro Außensensor kann ein Temperaturbereich definiert werden. Wenn der Außensensor einen Wert außerhalb des eingestellten Temperaturbereiches misst, ertönt ein Alarmsignal an der Funk-Wetterstation.

- Drücken Sie die Temperaturwarnung-Taste **[18]**.
*Der Temperatur-Alarm ist aktiviert und das Temperatur-Alarm-Symbol **[41]** leuchtet.*
- Drücken und halten Sie die Temperaturwarnung-Taste **[18]** für 2 Sekunden.
*Die Temperaturanzeige **[30]** sowie der obere Teil des Temperatur-Alarm-Symbols **[41]** beginnen zu blinken.
Die Temperaturanzeige **[30]** zeigt den oberen Temperaturgrenzwert an.*

Bedienung und Betrieb

- Drücken oder halten Sie die Pfeil hoch [15] oder Pfeil runter [16] Taste gedrückt, um den oberen Temperaturgrenzwert einzustellen.
- Drücken Sie die Temperaturwarnung-Taste [18], um Ihre Auswahl zu bestätigen.
Die Temperaturanzeige [30] blinkt weiter und der untere Teil des Temperatur-Alarm-Symbols [41] beginnt zu blinken.
Die Temperaturanzeige [30] zeigt den unteren Temperaturgrenzwert an.
- Drücken oder halten Sie die Pfeil hoch [15] oder Pfeil runter [16] Taste gedrückt, um den unteren Temperaturgrenzwert einzustellen.
- Drücken Sie die Temperaturwarnung-Taste [18], um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Der Temperatur-Alarm wurde eingestellt.

Sobald der Temperatur-Alarm ertönt, können Sie diesen durch Drücken der SNOOZE / LIGHT Taste [6] ausschalten.

● Kältewarnungen

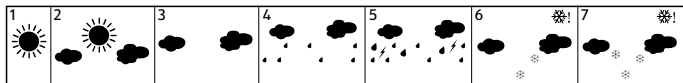
Das Kältewarningssymbol [53] beginnt zu blinken, wenn der Außensensor Temperaturen von +1 °C bis -1 °C misst.

Das Kältewarningssymbol [53] wird konstant angezeigt, wenn der Außensensor Temperaturen von -1,1 °C oder darunter über einen längeren Zeitraum misst.

● Wettervorhersage

Das Produkt startet die Wettervorhersage etwa 6 Stunden nach Inbetriebnahme.

Für die Wettervorhersage stehen folgende Wettersymbole [52] zur Verfügung:



1 Sonnig

2 Leicht Bewölkt

3 Bewölkt

4 Regen

5 Wolkenbruch

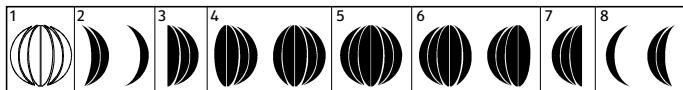
6 Schneefall

7 Starker Schneefall

● Mondphasen

Das Mondphasen Symbol [54] stellt die aktuelle Mondphase dar.

Die Mondphasen sind:



1 Neumond

2 Zunehmender
Mond3 Halbmond
(erstes Viertel)4 Zunehmender
Halbmond

5 Vollmond

6 Abnehmender
Mond7 Halbmond
(letztes Viertel)8 Abnehmender
Halbmond

● Raumluftqualität

Die aktuelle Raumluftfeuchtigkeit **[36]** wird im Display angezeigt.

Die Komfortsymbole **[39]** zeigen die Bewertung der Raumluftqualität in 3 Kategorien (Trocken, Komfortabel und Feucht) an.

< 40 % Trocken



40 – 70 % Komfortabel



> 70 % Feucht



● Anzeige der hinzugefügten Außensensoren wechseln

Hinweis: Die automatische Kanalwechselfunktion wechselt alle 3 Sekunden zwischen den Kanälen der hinzugefügten Außensensoren.

- Drücken Sie die CH Taste **[20]**.

Die Kanalanzeige **[43]** wechselt mit jedem Tastendruck den Kanal des Außensensors (1, 2 oder 3) und aktiviert mit einem weiteren Tastendruck die automatische Kanalwechselfunktion **[42]** wird im Display angezeigt).

Wenn Sie den Außensensor auf dem gewählten Kanal hinzugefügt haben, werden die Daten des Außensensors angezeigt.

● Außensensor hinzufügen

Hinweis: Sie können bis zu drei Außensensoren mit der Funk-Wetterstation verbinden. Zusätzliche Außensensoren sind über den Bestell-Service erhältlich.

- Drücken Sie kurz die CH-Taste [20].

Der Funkkanal wechselt. Der aktuell gewählte Kanal wird im Symbol Kanal-anzeige [43] angezeigt.

- Öffnen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] in Pfeilrichtung schieben.
- Nehmen Sie sich einen dünnen Gegenstand zu Hilfe.
- Stellen Sie den Kanal-Wahlschalter [23] auf den gleichen Kanal.
- Halten Sie die CH-Taste [20] gedrückt, bis das RF Signal Symbol [59] aufleuchtet.
- Nehmen Sie sich einen dünnen Gegenstand zu Hilfe.
- Drücken Sie die TX-Taste [22], um den Verbindungsaufbau manuell auszulösen.

Der Empfang wird hergestellt. Die Temperatur und Luftfeuchtigkeit werden auf der Funk-Wetterstation und dem Außensensor angezeigt.

- Schließen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] entgegen der Pfeilrichtung schieben.

● Anzeige °C / °F von Außensensor ändern

- Öffnen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] in Pfeilrichtung schieben.
- Nehmen Sie einen dünnen Gegenstand zu Hilfe.
- Drücken Sie die °C / °F-Taste [21].
- Schließen Sie das Batteriefach [24] auf der Rückseite des Außensensors, indem Sie den Batteriefachdeckel [25] entgegen der Pfeilrichtung schieben.

● Neustart (RESET)

- Nehmen Sie einen dünnen Gegenstand zu Hilfe.
- Drücken Sie die RESET Taste [7].

Es ertönt ein einmaliger Piepton.

Die Einstellungen der Funk-Wetterstation werden zurückgesetzt und der Empfang des DCF Funk-signals wird neu gestartet.

● Wartung und Reinigung

- Ziehen Sie vor der Reinigung das Steckernetzteil [4] und den Hohlstecker.

- Wischen Sie die Vorderseite der Station vorsichtig mit einem Brillenputztuch ab, um Kratzer zu vermeiden.
- Wischen Sie den Außensensor, bei stärkeren Verschmutzungen, mit einem leicht angefeuchtetem Tuch ab.
- Wischen Sie das Steckernetzteil mit einem trockenen, fusselfreien Teuch ab.

● Bestell-Service

Weitere Außensensoren können Sie per Fax: +49(0)6198- 5770-99 oder online auf www.inter-quartz.de bestellen. Der Preis für einen Außensensor beträgt 5,-€ zzgl. MwSt. und Versand.

● Entsorgung



Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind recycelbar, entsorgen Sie diese getrennt für eine bessere Abfallbehandlung. Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produktes erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1-7: Kunststoffe; 20-22: Papier und Pappe; 80-98: Verbundstoffe.



Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikgeräte nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Auf diese Weise wird eine umwelt- und ressourcenschonende Verwertung sichergestellt.

Batterien und Akkumulatoren, die nicht fest vom Elektro- oder Elektronikgerät umschlossen sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, sind vor der Abgabe des Geräts an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen und einer vorgesehenen Entsorgung zuzuführen. Das Gleiche gilt für Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Gerät entnommen werden können.

Elektro- und Elektronikgerätebesitzer aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von den Herstellern bzw.

Vertreibern eingerichteten Sammelstellen abgeben. Die Abgabe von Altgeräten ist unentgeltlich.

Diese kostenlose Rücknahmepflicht gilt sowohl bei Kauf im Geschäft als auch bei einer Lieferung an die Wohnadresse. Erfüllungsort der Rücknahmepflicht ist gleich dem Erfüllungsort der Lieferung. Transportkosten dürfen für die zurückgenommenen Geräte nicht verrechnet werden.

Generell haben Vertreter die Pflicht, die unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch geeignete Rücknahmemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zu gewährleisten.

Verbraucher haben die Möglichkeit zur unentgeltlichen Abgabe eines Altgeräts bei einem rücknahmepflichtigen Vertreter, wenn sie ein gleichwertiges Neugerät mit einer im Wesentlichen gleichen Funktion erwerben. Diese Möglichkeit besteht auch bei Lieferungen an einen privaten Haushalt. Im Fernabsatzhandel beschränkt sich die Möglichkeit einer unentgeltlichen Abholung bei Erwerb eines Neugeräts auf Wärmeüberträger, Bildschirmgeräte und Großgeräte, die mindestens eine Außenkante mit einer Länge von mehr als 50 cm besitzen. Der Vertreter hat den Verbraucher bei Abschluss des Kaufvertrags bezüglich einer entsprechenden Rückgabeabsicht zu befragen. Abgesehen davon können Verbraucher bis zu drei Altgeräte einer Geräteart bei einer Sammelstelle eines Vertreibers unentgeltlich abgeben, ohne dass dies an den Erwerb eines Neugeräts geknüpft ist. Allerdings dürfen die Kantenlängen der jeweiligen Geräte 25 cm nicht überschreiten.



WARNUNG! Explosionsgefahr!

Bei lithiumhaltigen Altbatterien (Li = Lithium) besteht hohe Brandgefahr. Daher muss auf die ordnungsgemäße Entsorgung von lithiumhaltigen Altbatterien und -akkus besonderes Augenmerk gelegt werden. Bei falscher Entsorgung kann es außerdem zu inneren und äußeren Kurzschlüssen durch thermische Einwirkungen (Hitze) oder mechanische Beschädigungen kommen. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben.

Kleben Sie daher bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

Batterien und Akkus, die nicht fest im Gerät verbaut sind, müssen vor der Entsorgung entfernt und separat entsorgt werden. Batterien und Akkus bitte nur in entladem Zustand abgeben! Verwenden Sie, wenn möglich Akkus anstelle von Einwegbatterien.

**WARNING!****Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!**

Einige der möglichen Inhaltsstoffe wie Quecksilber, Cadmium und Blei sind giftig und gefährden bei einer unsachgemäßen Entsorgung die Umwelt. Schwermetalle z. B. können gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben und sich in der Umwelt sowie in der Nahrungskette anreichern, um dann auf indirektem Weg über die Nahrung in den Körper zu gelangen.



Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EU und deren Änderungen recycelt werden. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal, ob sie Schadstoffe wie: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Li = Lithium enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle ihrer Gemeinde/ihres Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen wie z. B. Kobalt, Nickel oder Kupfer zugeführt werden können. Die Rückgabe von Batterien und Akkus ist unentgeltlich.

● Garantie und Service**● Garantie**

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produktes ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist. Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Von der Garantie ausgeschlossen sind Schäden durch nicht sachgemäße Handhabung, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung oder Eingriff durch nicht autorisierte Personen sowie Verschleißteile (wie z. B. Batterien). Durch die Garantieleistung wird die Garantiezeit weder verlängert noch erneuert.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegen zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 427197_2301) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgende Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die untenstehende Service-Anschrift übersenden.

● Serviceadresse

Inter-Quartz GmbH
Valterweg 27A
65817 Eppstein-Bremthal
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0)6198 571825
E-Mail: support@inter-quartz.de



00800 5515 6616

IAN 427197_2301

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 427197_2301) als Nachweis für den Kauf bereit.



Herstellungsjahr: 2023



Lieferant

Bitte beachten Sie, dass die Anschrift auf der Rückseite dieser Anleitung keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst die oben benannte Servicestelle.

- **Vereinfachte EU-Konformitätserklärung C E**

Hiermit erklärt digi-tech gmbh, dass das Produkt „Funk-Wetterstation 4-LD6413“ der Richtlinie RED 2014/53/EU, Artikel 10 (8) entspricht.

Ihre Bedienungsanleitung und Konformitätserklärung können Sie hier herunterladen:

www.digi-tech-gmbh.com/downloads

Dann klicken Sie auf die Lupe und geben Sie die Artikelnummer 4-LD6413 ein.

digi-tech gmbh

Valterweg 27A
65817 Eppstein-Bremthal
DEUTSCHLAND



Last Information Update • Stand van de
informatie • Stand der Informationen:

03/2023

Ident.-No.: 4-LD6413 032023-6



IAN 427197_2301

